

マラッカ・シンガポール海峡船舶通航量等調査 (1994年) 添付資料

1. 通峡
2. 海峡西方から海峡内の港への航行
3. 海峡内の港から海峡西方への航行
4. 海峡東・南方から海峡内の港への航行
5. 海峡内の港から海峡東・南方への航行



目 次

1 通 峡	1
1.1 船種別の通航量	1
1.1.1 総トン数別通航量	1
1.1.2 載貨重量トン数別通航量	2
1.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量	4
1.2.1 船籍国別通航量	4
1.2.2 船主所在国別通航量	10
1.2.3 親会社所在国別通航量	16
1.3 仕出国、仕向国別通航量	22
1.3.1 仕出国別通航量	22
1.3.2 仕向国別通航量	28
2 海峡西方から海峡内の港への航行	35
2.1 船種別の通航量	35
2.1.1 総トン数別通航量	35
2.1.2 載貨重量トン数別通航量	36
2.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量	38
2.2.1 船籍国別通航量	38
2.2.2 船主所在国別通航量	44
2.2.3 親会社所在国別通航量	50
2.3 仕出国、仕向国別通航量	56
2.3.1 仕出国別通航量	56
2.3.2 仕向国別通航量	61
3 海峡内の港から海峡西方への航行	67
3.1 船種別の通航量	67
3.1.1 総トン数別通航量	67
3.1.2 載貨重量トン数別通航量	68
3.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量	70
3.2.1 船籍国別通航量	70
3.2.2 船主所在国別通航量	76
3.2.3 親会社所在国別通航量	82
3.3 仕出国、仕向国別通航量	88
3.3.1 仕出国別通航量	88
3.3.2 仕向国別通航量	91

4 海峡東・南方から海峡内の港への航行	99
4.1 船種別の通航量	99
4.1.1 総トン数別通航量	99
4.1.2 載貨重量トン数別通航量	100
4.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量	102
4.2.1 船籍国別通航量	102
4.2.2 船主所在国別通航量	109
4.2.3 親会社所在国別通航量	115
4.3 仕出国、仕向国別通航量	121
4.3.1 仕出国別通航量	121
4.3.2 仕向国別通航量	126
5 海峡内の港から海峡東・南方への航行	131
5.1 船種別の通航量	131
5.1.1 総トン数別通航量	131
5.1.2 載貨重量トン数別通航量	132
5.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量	134
5.2.1 船籍国別通航量	134
5.2.2 船主所在国別通航量	140
5.2.3 親会社所在国別通航量	146
5.3 仕出国、仕向国別通航量	152
5.3.1 仕出国別通航量	152
5.3.2 仕向国別通航量	155

1 通峽

1.1 船種別の通航量

1.1.1 総トン数別通航量

船種別の通航量について、総トン数階級別隻数を表 1.1-1 に、総トン数階級別総トン数を表 1.1-2 に示す。

表 1.1-1 船種別総トン数階級別隻数（通峽）（1994 年）

単位：隻

船種	総トン数								総計
	～299	300～499	500～999	1000～2999	3000～10000	10000～29999	30000～99999	100000～	
TANKER VESSEL		2	13	107	111	240	588	1,717	2,778
LNG / LPG CARRIER				7	74	46	754	13	894
CARGO VESSEL		7	17	125	611	340	2		1,102
CONTAINER VESSEL				10	14	54	51		129
BULK CARRIER				6	27	875	446	31	1,385
RORO / CAR CARRIER			2	1	20	160	377		560
PASSENGER VESSEL					2	3			5
LIVESTOCK CARRIER		2	2	1		8	1		14
TUG / TOW VESSEL			1	6					7
FISHING VESSEL	1		2	15	4	2			24
OTHERS	3		6	4	10	15	61	40	139
総計	4	11	43	282	873	1,743	2,280	1,801	7,037

表 1.1-2 船種別総トン数階級別総トン数（通峽）（1994 年）

単位：千GT

船種	総トン数								総計
	～299	300～499	500～999	1000～2999	3000～10000	10000～29999	30000～99999	100000～	
TANKER VESSEL		1	9	257	682	5,065	29,893	237,802	273,709
LNG / LPG CARRIER				17	310	1,015	38,536	1,442	41,319
CARGO VESSEL		3	14	243	4,240	4,315	97		8,911
CONTAINER VESSEL				21	90	969	2,243		3,322
BULK CARRIER				16	221	17,464	22,050	3,707	43,457
RORO / CAR CARRIER			2	2	139	3,765	16,525		20,433
PASSENGER VESSEL					10	50			60
LIVESTOCK CARRIER		1	2	1		166	34		204
TUG / TOW VESSEL			1	10					11
FISHING VESSEL	0.3		1	31	30	27			89
OTHERS	1		5	10	63	280	3,637	5,043	9,037
総計	1	5	33	608	5,784	33,115	113,013	247,994	400,553

1.1.2 載貨重量トン数別通航量

船種別の通航量について、載貨重量トン数階級別隻数を表 1.1-3 に、載貨重量トン数階級別載貨重量トン数を表 1.1-4 に示す。

表 1.1-3 船種別載貨重量トン数階級別隻数（通峽）（1994 年）

船種	重量トン数									総計
	~ 999	1000 ~ 4999	5000 ~ 9999	10000 ~ 49999	50000 ~ 99999	100000 ~ 149999	150000 ~ 299999	300000 ~	Unknown	
TANKER VESSEL	6	115	57	288	461	94	1,727	29	1	2,778
LNG / LPG CARRIER		61	19	375	439					894
CARGO VESSEL	13	171	333	584					1	1,102
CONTAINER VESSEL		13	8	101	7					129
BULK CARRIER		6	3	897	298	98	83			1,385
RORO / CAR CARRIER	1	18	68	473						560
PASSENGER VESSEL		3	2							5
LIVESTOCK CARRIER	2	3		9						14
TUG / TOW VESSEL	4	3								7
FISHING VESSEL	9	11	3	1						24
OTHERS	10	10	5	19	40	4	51			139
総計	45	414	498	2,747	1,245	196	1,861	29	2	7,037

単位：隻

表 1.1-4 船種別載貨重量トン数階級別載貨重量トン数（通峽）（1994 年）

船種	重量トン数									総計
	~ 999	1000 ~ 4999	5000 ~ 9999	10000 ~ 49999	50000 ~ 99999	100000 ~ 149999	150000 ~ 299999	300000 ~	Unknown	
TANKER VESSEL	5	402	402	8,895	36,590	10,986	442,225	9,971	-	509,476
LNG / LPG CARRIER		217	159	17,237	25,767					43,380
CARGO VESSEL	8	478	2,388	9,576					-	12,450
CONTAINER VESSEL		39	60	3,103	392					3,594
BULK CARRIER		20	21	29,268	19,193	12,822	15,628			76,952
RORO / CAR CARRIER	1	60	589	7,369						8,019
PASSENGER VESSEL		8	11							19
LIVESTOCK CARRIER	1	4		162						167
TUG / TOW VESSEL	1	4								5
FISHING VESSEL	6	16	20	10						53
OTHERS	3	23	37	602	3,430	599	12,427			17,121
総計	25	1,271	3,688	76,223	85,373	24,407	470,280	9,971	-	671,238

単位：千M/T

船種別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 1.1-5 及び図 1.1-1 に示す。

表 1.1-5 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数（通峽）（1994 年）

船種	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
TANKER VESSEL	2,778	273,709	98,527	509,476	2,777	183,463
LNG / LPG CARRIER	894	41,319	46,218	43,380	894	48,523
CARGO VESSEL	1,102	8,911	8,086	12,450	1,101	11,308
CONTAINER VESSEL	129	3,322	25,752	3,594	129	27,860
BULK CARRIER	1,385	43,457	31,377	76,952	1,385	55,561
RORO / CAR CARRIER	560	20,433	36,488	8,019	560	14,320
PASSENGER VESSEL	5	60	12,000	19	5	3,800
LIVESTOCK CARRIER	14	204	14,571	167	14	11,929
TUG / TOW VESSEL	7	11	1,571	5	7	714
FISHING VESSEL	24	89	3,708	53	24	2,208
OTHERS	139	9,037	65,014	17,121	139	123,173
総計	7,037	400,553	56,921	671,238	7,035	95,414

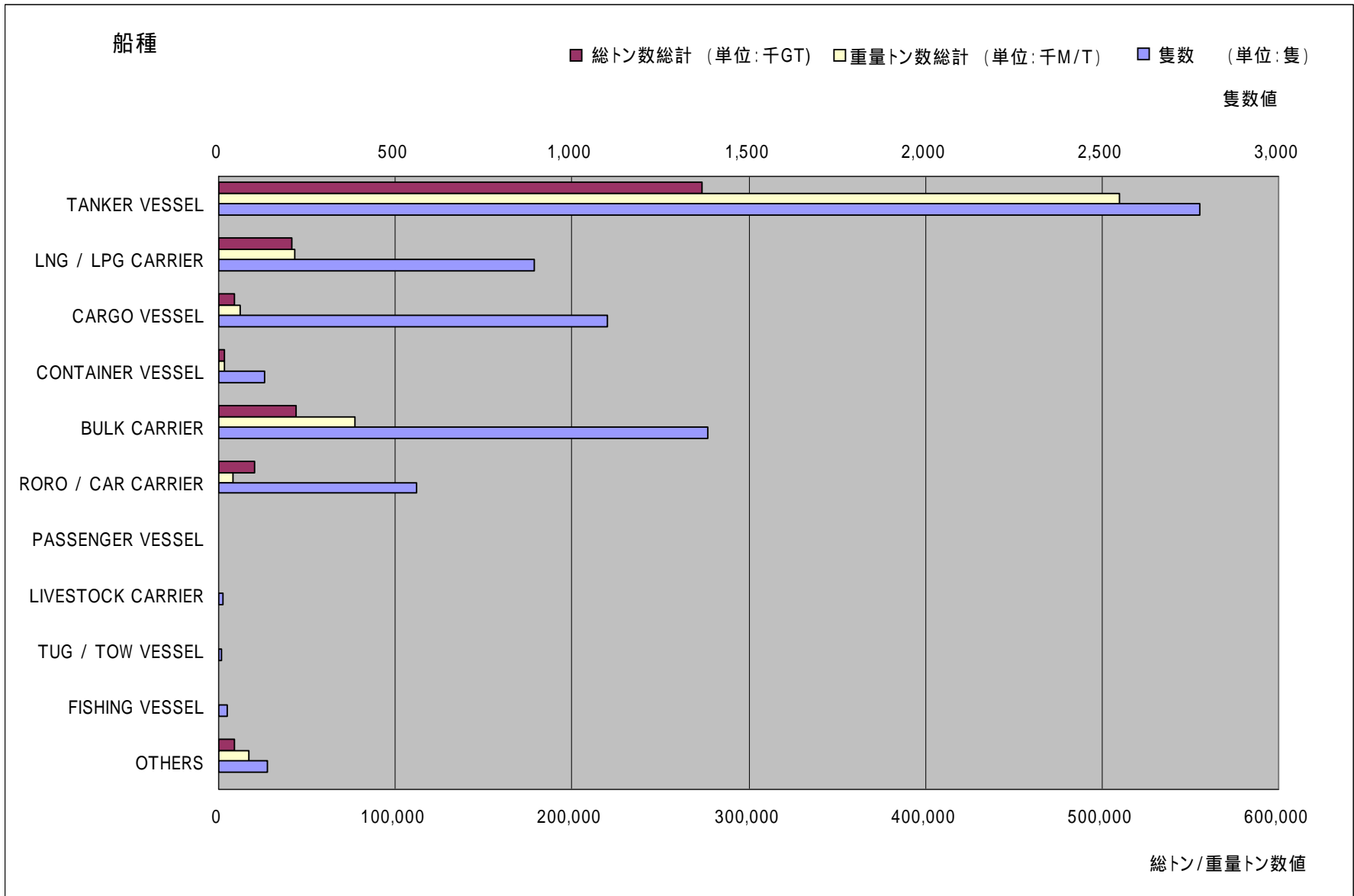


図 1.1-1 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数（通峽）（1994年）

1.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量

1.2.1 船籍国別通航量

(1) 隻数

船籍国別の船種別隻数を表 1.2-1 に示す。

表 1.2-1 船籍国別船種別隻数(通峡)(1994年)

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	581	307	128	28	274	231		6	1		24	1,580
Liberia	410	86	14	6	82	68	1		1		28	696
Singapore	368	49	17	9	16	48					1	508
Norwegian International Register	129	153	4		9	48						343
Malta	93	1	62	1	134	4						295
China	30		158	15	77	9			1			290
Hong Kong	182		13	2	58	11						266
Bahamas	119	33	19	4	19	5	1				21	221
St. Vincent & Grenadines	37		81	6	81	1					1	207
Greece	155		4	3	38							200
India	55	21	7	4	95							182
Cyprus	51		21	3	94	7						176
Indonesia	66	31	28		4	4						133
Republic of Korea	26	15	9		64	6						120
Thailand	25	11	55	7	16	3						117
United Kingdom	18	83	3	1	1	2					7	115
Japan	56	24	2	4	8	16	1				1	112
Russian Federation	12		40	2	24	1	2		3	18	6	108
Marshall Islands	84		3	3	10	3						103
Turkey			13	1	80							94
Iran	23		26		42	1					1	93
Philippines	9		18		6	26						59
Kuwait	7	46	2	1				2				58
Ukraine			39		5					2	9	55
Cambodia	2		41		10							53
Belize	10		20		11					1	5	47
Saudi Arabia	16		28			2						46
Taiwan	38				4							42
Bermuda	22	3		7	2						2	36
Malaysia	19		5	1	3	8						36
Democratic People's Republic of Korea	8		16		8			1				33
Isle of Man	3	3	6	4	3	1					12	32
U.A.E.	26		2		3							31
Vietnam	1	5	18		4							28
Cayman Islands			16		6	2						24
Antigua & Barbuda			9	7	4	2						22
Belgium	7	13			2							22
Others	62	10	159	10	71	49		5	1	3	21	391
Unknown	28		16		17	2						63
総計	2,778	894	1,102	129	1,385	560	5	14	7	24	139	7,037

(2) 総トン数

船籍国別の船種別総トン数を表 1.2-2 に示す。

表 1.2-2 船籍国別船種別総トン数（通峡）（1994 年）

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Panama	69,308	13,377	938	860	8,616	8,309		137	1		2,300	103,847
Liberia	39,654	4,156	108	156	2,994	2,744	14		1		2,695	52,523
Singapore	40,661	1,669	142	121	667	1,816					30	45,105
Hong Kong	25,226		132	27	3,399	380						29,165
Greece	18,563		52	142	1,200							19,957
Norwegian International Register	8,017	7,375	17		291	2,005						17,705
Bahamas	11,751	1,433	212	122	597	262	14				1,983	16,373
Malta	7,255	13	603	6	3,489	159						11,525
Japan	7,881	1,034	5	200	807	763	22				5	10,718
United Kingdom	262	7,898	15	52	26	90					365	8,707
India	4,748	573	63	64	2,927							8,375
Cyprus	4,870		223	42	2,560	233						7,929
Republic of Korea	2,481	671	50		4,144	315						7,660
St. Vincent & Grenadines	3,538		619	249	2,274	20					30	6,729
Marshall Islands	5,598		34	54	377	107						6,170
China	1,477		1,595	363	1,759	193			2			5,389
Iran	2,754		352		862	2					1	3,970
Bermuda	2,872	133		357	140						268	3,770
Taiwan	3,526				60							3,586
Kuwait	427	2,021	31	33					44			2,555
Malaysia	1,928		16	5	142	121						2,212
Turkey			60	7	1,927							1,994
Belgium	1,137	619			43							1,798
U.A.E.	1,668		31		64							1,764
Belize	1,103		111		252					2	38	1,507
France	1,479									2		1,481
Philippines	25		260		169	843						1,298
Isle of Man	287	94	30	11	111	19					629	1,182
Thailand	129	31	384	132	312	40						1,027
Italy	759				64	59						883
Saudi Arabia	404		269			88						761
Russian Federation	62		234	3	302	19	10		5	72	41	747
U.S.A.	150		26		23	415					62	675
Vanuatu			10		148	449				8		615
Comoros	340		44		174							558
Netherlands Antilles		3	12			18					508	541
Sweden						502						502
Indonesia	151	103	108		81	17						461
Cambodia	48		211		201							460
Ukraine			295		113					4	21	433
Chile					63	333						396
Egypt	314		19		45	10						388
Dominica	317				10							326
Pakistan			181		132							313
Antigua & Barbuda			48	155	96	13						312
Cayman Islands			150		143	12						305
Others	606	118	1,080	161	1,173	53		23	1	0.3	61	3,276
Unknown	1,933		142		480	25						2,579
総計	273,709	41,319	8,911	3,322	43,457	20,433	60	204	11	89	9,037	400,553

(3) 載貨重量トン数

船籍国別の船種別載貨重量トン数を表 1.2-3 に示す。(載貨重量トン数が不明な船舶があることから、国、船種によっては、当該船舶については数値の記載がない場合がある。以下、他の載貨重量トン数に係る表に同じ。)

表 1.2-3 船籍国別船種別載貨重量トン数(通峽)(1994年)

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Panama	128,792	15,359	1,287	912	15,041	3,039		89	1		4,410	168,931
Liberia	74,685	4,055	148	157	5,338	974	5		1		5,232	90,596
Singapore	74,230	1,909	212	163	1,250	780					22	78,566
Hong Kong	45,337		182	34	6,180	110						51,843
Greece	35,229		87	127	2,135							37,578
Bahamas	21,788	1,621	285	127	1,057	115	6				3,819	28,819
Norwegian International Register	15,283	8,364	26		525	734						24,932
Malta	13,276	15	780	5	6,025	62						20,164
Japan	14,233	1,196	5	225	1,588	226	5				3	17,481
Cyprus	9,823		325	45	4,549	114						14,857
India	8,568	601	92	83	5,045							14,390
Republic of Korea	5,095	735	68		7,922	138						13,959
St. Vincent & Grenadines	7,202		883	217	4,070	23					28	12,423
Marshall Islands	10,209		54	79	701	35						11,077
China	2,793		2,283	447	3,018	106			0.1			8,648
Iran	5,679		478		1,455	1					1	7,613
United Kingdom	498	5,873	16	47	34	27					699	7,194
Bermuda	5,867	166		304	264						549	7,149
Taiwan	6,059				96							6,155
Malaysia	3,446		21	6	260	53						3,787
Turkey			86	8	3,383							3,477
U.A.E.	3,154		47		113							3,315
Kuwait	708	2,237	47	36				49				3,077
France	3,038									2		3,040
Belgium	2,036	835			66							2,937
Belize	2,299		174		392					1	62	2,929
Isle of Man	583	113	38	16	207	23					1,198	2,179
Thailand	227	37	608	174	497	55						1,597
Italy	1,365				123	45						1,533
Comoros	715		62		298							1,075
Philippines	35		402		303	319						1,060
Saudi Arabia	665		258			85						1,008
Netherlands Antilles		3	15			21					907	946
Russian Federation	84		272	4	440	20	3		2	42	14	881
Cambodia	93		311		338							742
U.S.A.	295		30		37	233					99	695
Indonesia	230	115	171		141	7						663
Egypt	519		36		70	13						638
Dominica	592				17							608
Ukraine			384		187					2	8	582
Pakistan			265		238							504
Others	1,016	145	1,788	377	2,710	634		28	0.4	5	71	6,775
Unknown	3,728		222		839	27						4,816
総計	509,476	43,380	12,450	3,594	76,952	8,019	19	167	5	53	17,121	671,238

船籍国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 1.2-4 に示す。

また、船籍国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 1.2-5 及び図 1.2-1 に示す。

表 1.2-4 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（通峡）（隻数順）（1994 年）

船籍国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	1,580	22.5	103,847	25.9	168,931	25.2
Liberia	696	9.9	52,523	13.1	90,596	13.5
Singapore	508	7.2	45,105	11.3	78,566	11.7
Norwegian International Register	343	4.9	17,705	4.4	24,932	3.7
Malta	295	4.2	11,525	2.9	20,164	3.0
China	290	4.1	5,389	1.3	8,648	1.3
Hong Kong	266	3.8	29,165	7.3	51,843	7.7
Bahamas	221	3.1	16,373	4.1	28,819	4.3
St. Vincent & Grenadines	207	2.9	6,729	1.7	12,423	1.9
Greece	200	2.8	19,957	5.0	37,578	5.6
India	182	2.6	8,375	2.1	14,390	2.1
Cyprus	176	2.5	7,929	2.0	14,857	2.2
Indonesia	133	1.9	461	0.1	663	0.1
Republic of Korea	120	1.7	7,660	1.9	13,959	2.1
Thailand	117	1.7	1,027	0.3	1,597	0.2
United Kingdom	115	1.6	8,707	2.2	7,194	1.1
Japan	112	1.6	10,718	2.7	17,481	2.6
Russian Federation	108	1.5	747	0.2	881	0.1
Marshall Islands	103	1.5	6,170	1.5	11,077	1.7
Turkey	94	1.3	1,994	0.5	3,477	0.5
Iran	93	1.3	3,970	1.0	7,613	1.1
Philippines	59	0.8	1,298	0.3	1,060	0.2
Kuwait	58	0.8	2,555	0.6	3,077	0.5
Ukraine	55	0.8	433	0.1	582	0.1
Cambodia	53	0.8	460	0.1	742	0.1
Belize	47	0.7	1,507	0.4	2,929	0.4
Saudi Arabia	46	0.7	761	0.2	1,008	0.2
Taiwan	42	0.6	3,586	0.9	6,155	0.9
Bermuda	36	0.5	3,770	0.9	7,149	1.1
Malaysia	36	0.5	2,212	0.6	3,787	0.6
Democratic People's Republic of Korea	33	0.5	263	0.1	417	0.1
Isle of Man	32	0.5	1,182	0.3	2,179	0.3
United Arab Emirates	31	0.4	1,764	0.4	3,315	0.5
Vietnam	28	0.4	230	0.1	378	0.1
Cayman Islands	24	0.3	305	0.1	436	0.1
Antigua & Barbuda	22	0.3	312	0.1	417	0.1
Belgium	22	0.3	1,798	0.4	2,937	0.4
Others	391	5.6	9,461	2.4	14,166	2.1
Unknown	63	0.9	2,579	0.6	4,816	0.7
総計	7,037	100.0	400,553	100.0	671,238	100.0

表 1.2-5 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(通峡)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

船籍国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	1,580	103,847	65,726	168,931	1,580	106,918
Liberia	696	52,523	75,464	90,596	696	130,167
Singapore	508	45,105	88,789	78,566	508	154,657
Norwegian International Register	343	17,705	51,618	24,932	343	72,688
Malta	295	11,525	39,068	20,164	295	68,353
China	290	5,389	18,583	8,648	290	29,821
Hong Kong	266	29,165	109,643	51,843	266	194,898
Bahamas	221	16,373	74,086	28,819	220	130,995
St. Vincent & Grenadines	207	6,729	32,507	12,423	207	60,014
Greece	200	19,957	99,785	37,578	200	187,890

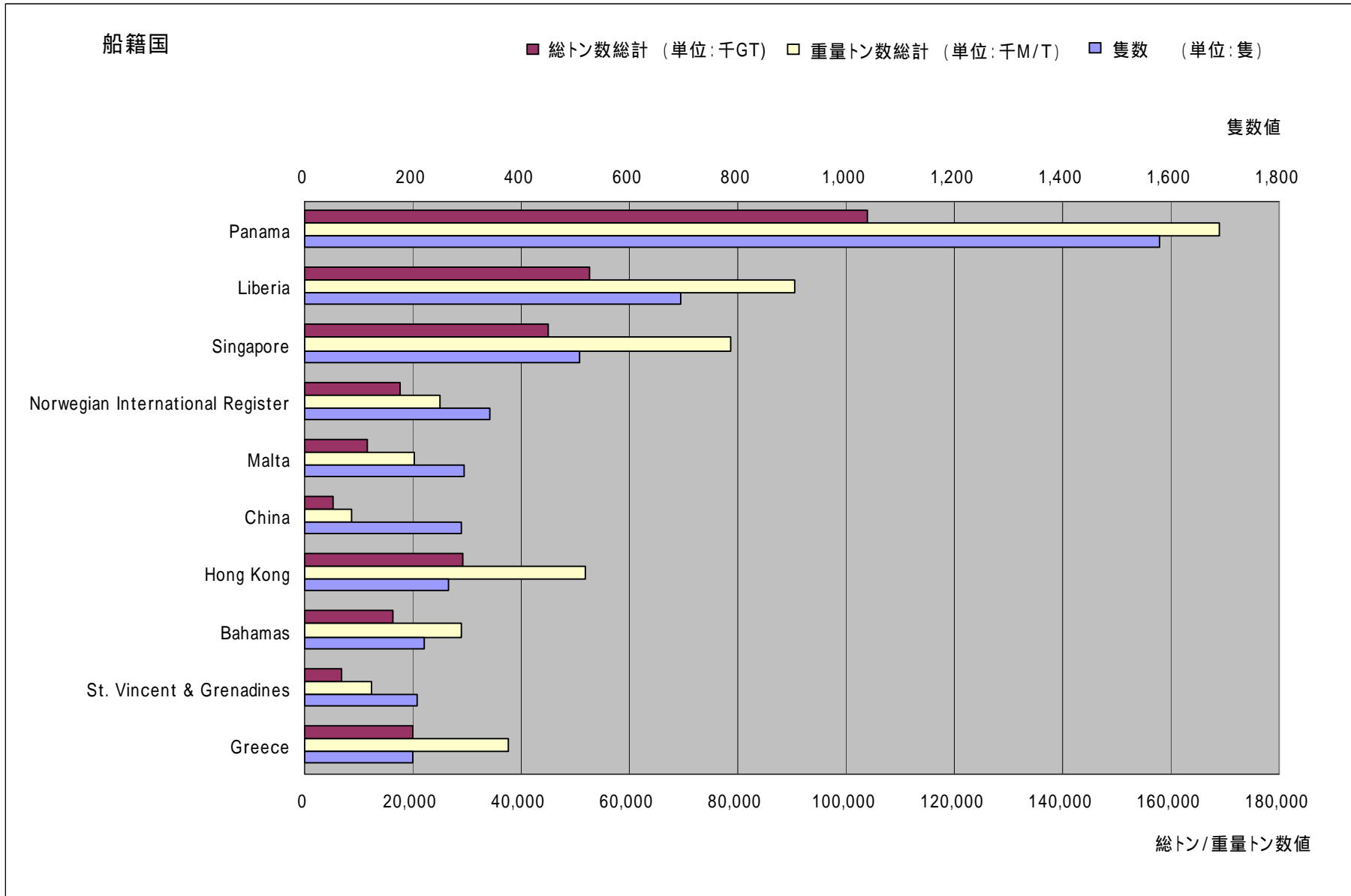


図 1.2-1 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(通峽)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

1.2.2 船主所在国別通航量

(1) 隻数

船主所在国別の船種別隻数を表 1.2-6 に示す。

表 1.2-6 船主所在国別船種別隻数 (通峡) (1994 年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	852	189	127	18	202	215		3			3	1,609
Liberia	535	261	51	13	221	58	1		1	1	28	1,170
Japan	382	141	5	4	43	49	1				1	626
Singapore	251	26	20	5	34	32			1			369
China	8		164	22	76	5		1			7	283
Norway	68	127	3		29	32					12	271
Cyprus	57		37	4	120	9				3	2	232
Malta	40		32		81	2						155
Turkey			13		114		2					129
India	11		7		110							128
Indonesia	84	18	17			4						123
Denmark	64	3	17	8	8						18	118
United Kingdom	48	32	12	11	13						2	118
Russian Federation	16		44	1	23	2			3	8	11	108
Republic of Korea	10	3	21		33	20					11	98
Ukraine			66	2	22	2					6	98
Philippines	3		5		48	37						93
Iran	23		26		42	1						92
Kuwait	7	52	8	1				2				70
Thailand	2		57		8	3						70
Germany	7	13	17	18	14							69
Bahamas	37		17	1	7						4	66
Saudi Arabia	22		34			4		1				61
Greece	23		22		6							51
Taiwan	41		2	1	4							48
Hong Kong	8		9	8	16	2					3	46
Bermuda	30	5		1	4	4						44
Marshall Islands	32				6	3						41
U.S.A.	20		1	1	5	5					4	36
Egypt	3	9	8		6	1					6	33
Romania			25		7							32
Sweden	3					25					1	29
Netherlands	12		8		2	4					2	28
St. Vincent & Grenadines			12	1	12			2				27
France	12		9		1						2	24
Malaysia	7		8		9							24
Bangladesh			20									20
Others	42	14	138	9	40	32	1	6	1	1	8	292
Unknown	18	1	40		19	9				11	8	106
総計	2,778	894	1,102	129	1,385	560	5	14	7	24	139	7,037

(2) 総トン数

船主所在国別の船種別総トン数を表 1.2-7 に示す。

表 1.2-7 船主所在国別船種別総トン数(通峡)(1994年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Panama	91,230	7,322	1,109	405	6,350	7,710		63			390	114,579
Liberia	53,779	17,152	552	476	7,675	2,176	14		1	8	2,847	84,679
Japan	53,722	5,831	22	200	4,019	2,126	22				5	65,947
Singapore	26,080	446	160	109	1,170	1,182			1			29,149
Norway	4,452	5,472	21		810	1,215					1,476	13,445
Cyprus	5,665		339	111	2,865	328				6	46	9,360
United Kingdom	3,809	1,467	41	620	570						18	6,525
Malta	2,941		321		1,809	42						5,113
Republic of Korea	892	107	96		2,022	938					1,008	5,063
Denmark	3,345	55	30	127	365						903	4,826
China	191		1,623	466	1,723	60			2		365	4,432
Bahamas	3,649		138	30	273						332	4,424
India	395		72		3,539							4,006
Iran	2,754		352		862	2						3,970
Taiwan	3,678		3	30	186							3,898
Bermuda	3,028	34		16	191	189						3,459
Marshall Islands	2,617				270	107						2,994
Philippines	8		35		1,686	1,180						2,908
Kuwait	427	2,278	124	33				44				2,905
Greece	2,398		129		128							2,655
U.S.A.	2,068		26	18	95	221					195	2,623
Turkey			60		2,283		10					2,353
France	1,504		56		17						268	1,844
Sweden	170					1,271					1	1,441
Ukraine			650	8	568	65					14	1,306
Hong Kong	155		76	148	671	15					1	1,066
Egypt	150	377	82		150	10					288	1,057
Germany	130	91	99	424	303							1,048
Russian Federation	137		250	22	297	37			5	19	85	852
Saudi Arabia	338		272			148		19				776
Italy	717				36							753
Cayman Islands	87		38		44	523						693
Netherlands	476		51		45	51					12	636
Thailand	112		381		96	40						629
Luxembourg		619										619
U.A.E.	392		31	3	28							454
St. Vincent & Grenadines			75	7	345			2				428
Malaysia	80		13		290							382
Union of Myanmar			52		15	313						379
Vanuatu			28		239	101						367
Romania			178		177							355
Brazil					79						276	354
Indonesia	195	61	76			17						349
Others	241	3	1,010	69	564	130	14	76	1	4	83	2,195
Unknown	1,698	3	241		603	236				52	425	3,259
総計	273,709	41,319	8,911	3,322	43,457	20,433	60	204	11	89	9,037	400,553

(3) 載貨重量トン数

船主所在国別の船種別載貨重量トン数を表 1.2-8 に示す。

表 1.2-8 船主所在国別船種別載貨重量トン数 (通峽)(1994年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Panama	168,288	8,265	1,644	476	11,193	2,838		45			803	193,553
Liberia	102,658	15,299	836	440	13,660	780	5		1	5	5,525	139,210
Japan	97,134	6,484	24	225	7,583	727	5				3	112,185
Singapore	48,226	494	241	121	2,139	406			1			51,630
Norway	8,705	6,779	31		1,389	464					3,081	20,449
Cyprus	10,957		483	117	5,004	150				3	60	16,775
United Kingdom	7,175	1,723	50	522	1,024						30	10,523
Malta	5,685		498		3,098	32						9,313
Denmark	6,366	70	39	121	674						1,487	8,756
Republic of Korea	1,813	121	154		3,863	369					2,051	8,373
Bahamas	6,755		182	32	494						599	8,061
Iran	5,679		478		1,455	1						7,612
India	691		108		6,116							6,915
China	319		2,307	581	2,943	59			0.1		699	6,908
Taiwan	6,355		7	31	330							6,723
Bermuda	6,069	44		19	357	65						6,553
Greece	4,888		166		214							5,269
Marshall Islands	4,645				506	35						5,185
U.S.A.	4,013		30	23	155	96					372	4,688
Turkey			86		3,846		3					3,935
France	3,079		71		30						549	3,729
Philippines	13		43		3,035	453						3,543
Kuwait	708	2,519	189	36				49				3,501
Ukraine			803	7	950	40					5	1,804
Hong Kong	207		120	193	1,194	15					0.2	1,730
Egypt	244	553	131		243	13					368	1,552
Germany	227	121	132	531	472							1,483
Italy	1,287				64							1,352
Netherlands	911		79		68	48					15	1,121
Thailand	232		629		157	55						1,072
Russian Federation	206		276	21	435	43			2	8	57	1,048
Sweden	294					676					1	971
Saudi Arabia	555		215			130		23				924
Luxembourg		835										835
U.A.E.	649		45	2	49							745
St. Vincent & Grenadines			90	8	597			2				698
Malaysia	134		19		529							682
Brazil					134						541	674
Romania			252		283							535
Others	902	71	1,693	88	1,484	384	6	47	0.4	2	78	4,756
Unknown	3,406	2	301		1,183	141				35	798	5,867
総計	509,476	43,380	12,450	3,594	76,952	8,019	19	167	5	53	17,121	671,238

船主所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 1.2-9 に示す。

また、船主所在国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 1.2-10 及び図 1.2-2 に示す。

表 1.2-9 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（通峡）（隻数順）（1994 年）

船主所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	1,609	22.9	114,579	28.6	193,553	28.8
Liberia	1,170	16.6	84,679	21.1	139,210	20.7
Japan	626	8.9	65,947	16.5	112,185	16.7
Singapore	369	5.2	29,149	7.3	51,630	7.7
China	283	4.0	4,432	1.1	6,908	1.0
Norway	271	3.9	13,445	3.4	20,449	3.0
Cyprus	232	3.3	9,360	2.3	16,775	2.5
Malta	155	2.2	5,113	1.3	9,313	1.4
Turkey	129	1.8	2,353	0.6	3,935	0.6
India	128	1.8	4,006	1.0	6,915	1.0
Indonesia	123	1.7	349	0.1	488	0.1
Denmark	118	1.7	4,826	1.2	8,756	1.3
United Kingdom	118	1.7	6,525	1.6	10,523	1.6
Russian Federation	108	1.5	852	0.2	1,048	0.2
Republic of Korea	98	1.4	5,063	1.3	8,373	1.2
Ukraine	98	1.4	1,306	0.3	1,804	0.3
Philippines	93	1.3	2,908	0.7	3,543	0.5
Iran	92	1.3	3,970	1.0	7,612	1.1
Kuwait	70	1.0	2,905	0.7	3,501	0.5
Thailand	70	1.0	629	0.2	1,072	0.2
Germany	69	1.0	1,048	0.3	1,483	0.2
Bahamas	66	0.9	4,424	1.1	8,061	1.2
Saudi Arabia	61	0.9	776	0.2	924	0.1
Greece	51	0.7	2,655	0.7	5,269	0.8
Taiwan	48	0.7	3,898	1.0	6,723	1.0
Hong Kong	46	0.7	1,066	0.3	1,730	0.3
Bermuda	44	0.6	3,459	0.9	6,553	1.0
Marshall Islands	41	0.6	2,994	0.7	5,185	0.8
United States of America	36	0.5	2,623	0.7	4,688	0.7
Arab Republic of Egypt	33	0.5	1,057	0.3	1,552	0.2
Romania	32	0.5	355	0.1	535	0.1
Sweden	29	0.4	1,441	0.4	971	0.1
Netherlands	28	0.4	636	0.2	1,121	0.2
St. Vincent & Grenadines	27	0.4	428	0.1	698	0.1
France	24	0.3	1,844	0.5	3,729	0.6
Malaysia	24	0.3	382	0.1	682	0.1
Bangladesh	20	0.3	188	0.0	269	0.0
Others	292	4.1	5,626	1.4	7,605	1.1
Unknown	106	1.5	3,259	0.8	5,867	0.9
総計	7,037	100.0	400,553	100.0	671,238	100.0

表 1.2-10 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
(通峡)(隻数上位 10 ヶ国)(1994 年)

船主所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	1,609	114,579	71,211	193,553	1,609	120,294
Liberia	1,170	84,679	72,375	139,210	1,170	118,983
Japan	626	65,947	105,347	112,185	626	179,209
Singapore	369	29,149	78,995	51,630	369	139,919
China	283	4,432	15,661	6,908	283	24,410
Norway	271	13,445	49,613	20,449	271	75,458
Cyprus	232	9,360	40,345	16,775	232	72,306
Malta	155	5,113	32,987	9,313	155	60,084
Turkey	129	2,353	18,240	3,935	129	30,504
India	128	4,006	31,297	6,915	128	54,023

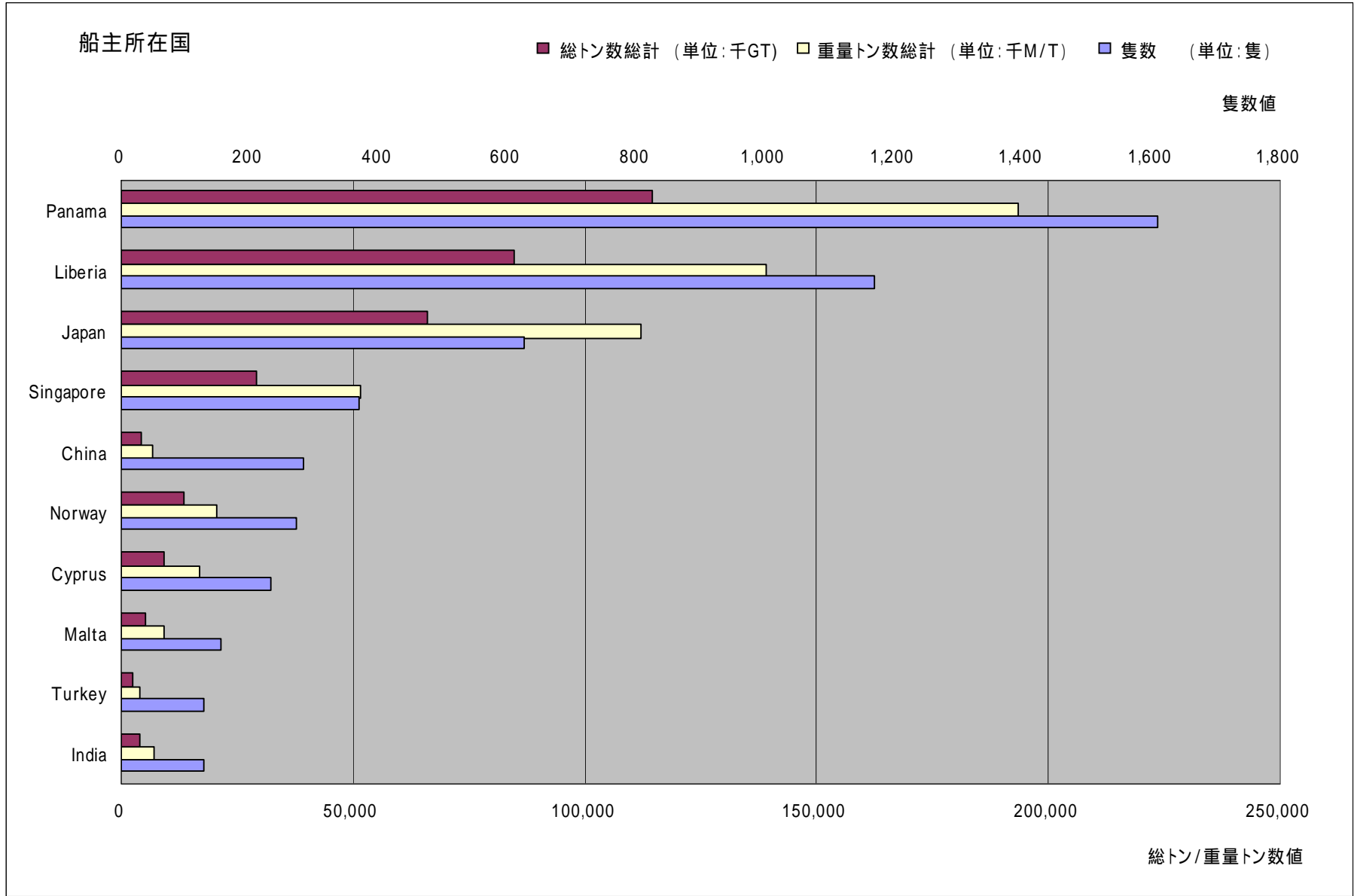


図 1.2-2 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(通峽)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

1.2.3 親会社所在国別通航量

(1) 隻数

親会社所在国別の船種別隻数を表 1.2-11 に示す。

表 1.2-11 親会社所在国別船種別隻数 (通峡) (1994 年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Japan	1,036	381	58	8	111	274	1				7	1,876
Greece	142	19	84	7	240						1	493
United Kingdom	261	42	13	13	48	5				1	2	385
Norway	107	154	26		38	45					12	382
China	9		177	28	126	5			2			347
Republic of Korea	89	24	30		70	38					11	262
U.S.A.	130	22	9	1	28	16					8	214
Singapore	99	17	43	4	31	10			1	1	1	207
Hong Kong	85	4	21	13	60	19	1				3	206
Denmark	98	5	21	11	18	12					22	187
India	11		11		119							141
Indonesia	100	18	16			4						138
Turkey			13		113		2					128
Russian Federation	16		50	3	29	3			3	7	11	122
Israel	70	8		2	22	9					10	121
Monaco	17	82	2		13							114
Netherlands	54		20		10	11					14	109
Ukraine			67	2	23	2					6	100
Germany	6	16	26	22	17	7						94
Iran	23		26		42	1						92
Taiwan	42		7	2	33							84
Kuwait	15	52	8	1					2			78
Cayman Islands	65	9									3	77
Bermuda	52				4						8	64
Saudi Arabia	23		34			4			1			62
Sweden	17		2			38					1	58
Bahamas	47											47
Thailand	2		35		9							46
Romania			25		18						1	44
Cyprus	20		7		7					3	2	39
Egypt		9	8		6	1					6	30
Bangladesh			24		4							28
Italy	20		4		3							27
Philippines	1				20	6						27
Republic of Croatia			9		17							26
Panama	12	5			1	3						21
U.A.E.	12		2		7							21
Pakistan			18		2							20
South Africa			19		1							20
Others	31	13	126	10	44	23	1	11	1	1	3	264
Unknown	66	14	61	2	51	24				11	7	236
総計	2,778	894	1,102	129	1,385	560	5	14	7	24	139	7,037

(2) 総トン数

親会社所在国別の船種別総トン数を表 1.2-12 に示す。

表 1.2-12 親会社所在国別船種別総トン数(通峡)(1994年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Japan	126,008	15,785	386	335	6,500	10,306	22				287	159,630
United Kingdom	29,056	2,705	72	653	2,124	213				8	18	34,849
Greece	13,605	735	787	177	5,346						30	20,679
Republic of Korea	11,662	1,005	131		4,621	1,603					1,008	20,030
Norway	7,377	7,041	235		1,082	1,908					1,476	19,119
U.S.A.	13,729	1,088	76	18	872	595					688	17,065
Hong Kong	7,989	136	199	229	1,776	568	14				1	10,912
Denmark	7,355	83	48	293	739	327					1,235	10,081
Israel	6,943	349		41	757	332					1,272	9,694
Monaco	1,132	7,884	27		398							9,440
Cayman Islands	8,615	393									390	9,398
Singapore	7,289	55	254	69	827	401		1	8		4	8,909
Bermuda	5,246				103						1,004	6,353
China	247		1,768	582	3,253	60		4				5,916
Taiwan	3,792		59	48	1,111							5,010
India	395		112		3,748							4,255
Iran	2,754		352		862	2						3,970
Bahamas	3,727											3,727
Netherlands	2,329		170		375	325					510	3,709
Kuwait	664	2,278	124	33				44				3,142
Sweden	1,384		3			1,691					1	3,079
Cyprus	2,596		70		154					6	46	2,872
Turkey			60		2,270		10					2,340
Germany	341	130	134	556	425	76						1,662
Saudi Arabia	1,114		272			148		19				1,552
Ukraine			673	8	584	65					14	1,344
Russian Federation	137		282	24	492	56		5	11		85	1,093
Italy	827		58		111							995
Egypt		377	82		150	10					288	906
Philippines	4				637	232						874
Romania			178		587						33	798
Belgium	19	619	20		76	5						739
U.A.E.	392		5		224							621
Thailand	112		167		185							464
Indonesia	278	61	68			17						424
Republic of Croatia			102		310							412
Brazil					103						276	379
Union of Myanmar			52		15	313						379
Mexico	16					334						349
South Africa			285		25							310
Others	793	11	1,219	182	1,085	141	14	141	1	4	7	3,598
Unknown	5,783	584	383	75	1,528	704				52	365	9,473
総計	273,709	41,319	8,911	3,322	43,457	20,433	60	204	11	89	9,037	400,553

(3) 載貨重量トン数

親会社所在国別の船種別載貨重量トン数を表 1.2-13 に示す。

表 1.2-13 親会社所在国別船種別載貨重量トン数（通峡）（1994 年）

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Japan	227,566	17,777	489	360	12,061	3,750	5				315	262,324
United Kingdom	53,858	2,476	100	559	4,026	85				5	30	61,138
Greece	26,986	815	1,122	194	9,239						28	38,384
Republic of Korea	21,909	1,114	211		8,867	577					2,051	34,729
U.S.A.	26,614	1,266	93	23	1,549	221					1,362	31,127
Norway	14,509	7,936	383		1,875	696					3,081	28,479
Hong Kong	15,313	169	295	293	3,126	218	5				0.2	19,421
Cayman Islands	17,288	511									803	18,602
Israel	13,843	475		54	1,307	138					2,596	18,414
Denmark	13,519	106	62	244	1,357	107					2,086	17,481
Singapore	14,276	64	391	78	1,427	186			1	3	8	16,433
Bermuda	9,836				178						2,094	12,107
China	417		2,528	720	5,502	59			1			9,227
Monaco	2,136	5,855	35		683							8,708
Taiwan	6,585		94	58	1,832							8,569
Iran	5,679		478		1,455	1						7,612
India	691		171		6,470							7,333
Bahamas	6,698											6,698
Netherlands	4,493		247		667	115					876	6,399
Cyprus	4,935		109		269					3	60	5,377
Turkey			86		3,830		3					3,919
Kuwait	1,093	2,519	189	36				49				3,886
Sweden	2,536		5			836					1	3,378
Saudi Arabia	2,076		215			130		23				2,445
Germany	651	167	181	666	693	84						2,442
Ukraine			838	7	976	40					5	1,866
Italy	1,467		86		201							1,754
Russian Federation	206		325	24	758	63			2	5	57	1,439
Egypt		553	131		243	13					368	1,308
Romania			252		955						54	1,261
Philippines	7				1,138	82						1,227
Belgium	40	835	32		148	4						1,059
U.A.E.	649		5		393							1,047
Thailand	232		273		314							820
Brazil					179						541	720
Republic of Croatia			154		528							682
Indonesia	428	68	101			7						603
Others	1,414	12	2,265	192	1,942	256	6	94	0.4	2	8	6,192
Unknown	11,527	662	506	87	2,761	353				35	699	16,629
総計	509,476	43,380	12,450	3,594	76,952	8,019	19	167	5	53	17,121	671,238

親会社所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（ChinaとHong Kongは別集計）を隻数順に表 1.2-14 に示す。

また、親会社所在国別隻数上位 10 ヶ国（ChinaとHong Kongは別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 1.2-15 及び図 1.2-3 に示す。

表 1.2-14 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（通峽）（隻数順）（1994年）

親会社所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Japan	1,876	26.7	159,630	39.9	262,324	39.1
Greece	493	7.0	20,679	5.2	38,384	5.7
United Kingdom	385	5.5	34,849	8.7	61,138	9.1
Norway	382	5.4	19,119	4.8	28,479	4.2
China	347	4.9	5,916	1.5	9,227	1.4
Republic of Korea	262	3.7	20,030	5.0	34,729	5.2
United States of America	214	3.0	17,065	4.3	31,127	4.6
Singapore	207	2.9	8,909	2.2	16,433	2.4
Hong Kong	206	2.9	10,912	2.7	19,421	2.9
Denmark	187	2.7	10,081	2.5	17,481	2.6
India	141	2.0	4,255	1.1	7,333	1.1
Indonesia	138	2.0	424	0.1	603	0.1
Turkey	128	1.8	2,340	0.6	3,919	0.6
Russian Federation	122	1.7	1,093	0.3	1,439	0.2
Israel	121	1.7	9,694	2.4	18,414	2.7
Monaco	114	1.6	9,440	2.4	8,708	1.3
Netherlands	109	1.5	3,709	0.9	6,399	1.0
Ukraine	100	1.4	1,344	0.3	1,866	0.3
Germany	94	1.3	1,662	0.4	2,442	0.4
Iran	92	1.3	3,970	1.0	7,612	1.1
Taiwan	84	1.2	5,010	1.3	8,569	1.3
Kuwait	78	1.1	3,142	0.8	3,886	0.6
Cayman Islands	77	1.1	9,398	2.3	18,602	2.8
Bermuda	64	0.9	6,353	1.6	12,107	1.8
Saudi Arabia	62	0.9	1,552	0.4	2,445	0.4
Sweden	58	0.8	3,079	0.8	3,378	0.5
Bahamas	47	0.7	3,727	0.9	6,698	1.0
Thailand	46	0.7	464	0.1	820	0.1
Romania	44	0.6	798	0.2	1,261	0.2
Cyprus	39	0.6	2,872	0.7	5,377	0.8
Arab Republic of Egypt	30	0.4	906	0.2	1,308	0.2
Bangladesh	28	0.4	268	0.1	396	0.1
Italy	27	0.4	995	0.2	1,754	0.3
Philippines	27	0.4	874	0.2	1,227	0.2
Republic of Croatia	26	0.4	412	0.1	682	0.1
Panama	21	0.3	244	0.1	354	0.1
United Arab Emirates	21	0.3	621	0.2	1,047	0.2
Pakistan	20	0.3	290	0.1	459	0.1
South Africa	20	0.3	310	0.1	479	0.1
Others	264	3.8	4,643	1.2	6,282	0.9
Unknown	236	3.4	9,473	2.4	16,629	2.5
総計	7,037	100.0	400,553	100.0	671,238	100.0

表 1.2-15 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (通峡)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

親会社所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Japan	1,876	159,630	85,091	262,324	1,875	139,906
Greece	493	20,679	41,945	38,384	493	77,858
United Kingdom	385	34,849	90,517	61,138	385	158,800
Norway	382	19,119	50,050	28,479	382	74,552
China	347	5,916	17,049	9,227	347	26,591
Republic of Korea	262	20,030	76,450	34,729	262	132,553
U.S.A.	214	17,065	79,743	31,127	214	145,453
Singapore	207	8,909	43,039	16,433	207	79,386
Hong Kong	206	10,912	52,971	19,421	206	94,277
Denmark	187	10,081	53,909	17,481	187	93,481

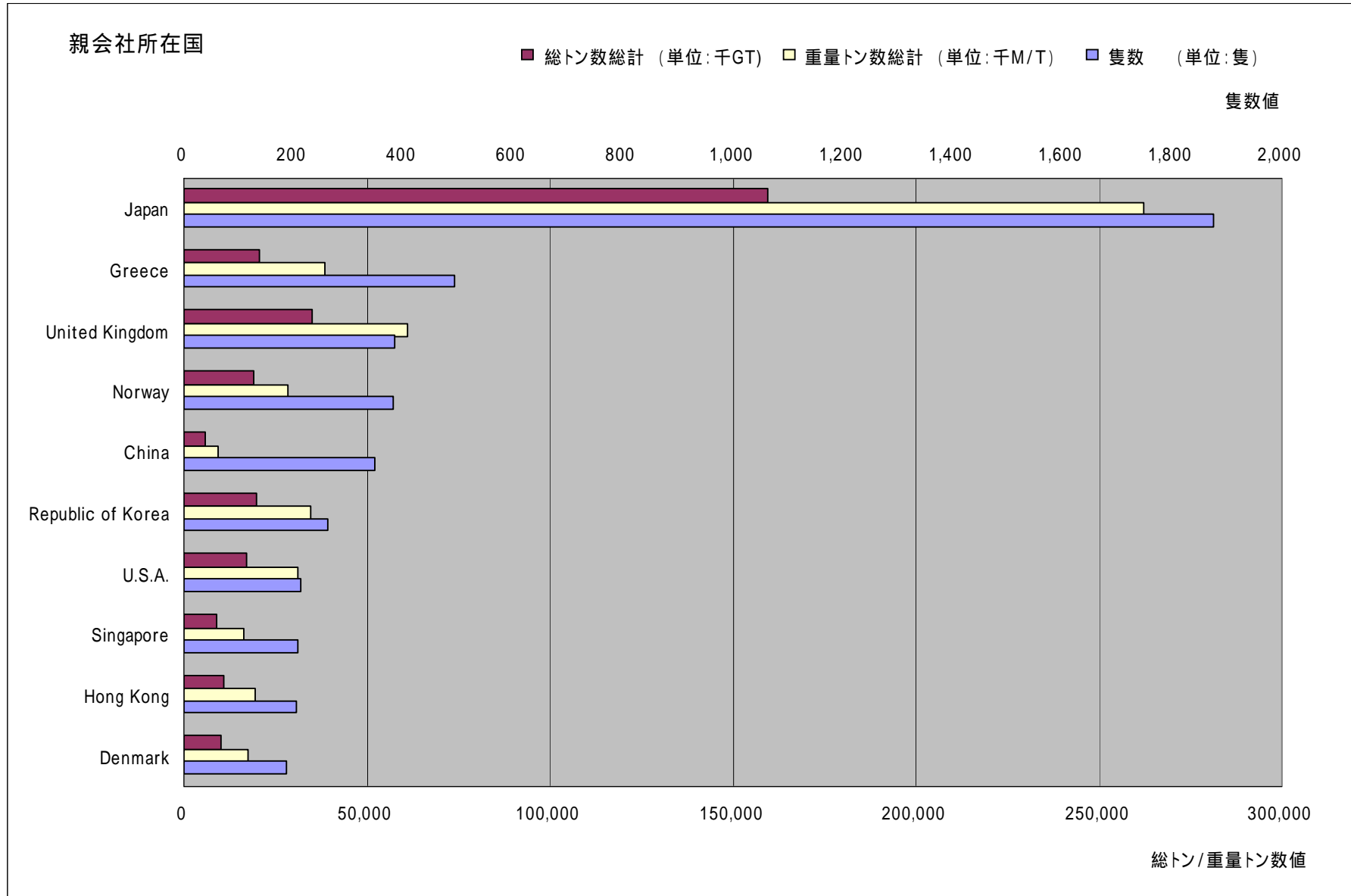


図 1.2-3 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(通峽)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

1.3 仕出国、仕向国別通航量

1.3.1 仕出国別通航量

(1) 隻数

仕出国別の船種別隻数を表 1.3-1 に示す。

表 1.3-1 仕出国別船種別隻数（通峡）（1994 年）

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Japan	701	258	48	1	79	207					17	1,311
U.A.E.	479	184	24	45	31	12		2			18	795
Egypt	33	16	160	15	453	78		3		5	5	768
Saudi Arabia	437	207	41	8	11	28					16	748
Republic of Korea	203	57	52	2	63	54			1		17	449
China	54	3	160	27	133	21		4	2	1	5	410
India	52	4	130	7	186	5			1		3	388
Indonesia	120	56	29		11	4						220
Oman	190		2		1	3					7	203
Thailand	35	9	67	1	54	2			1		1	170
Kuwait	47	32	9	3	9	54					10	164
Iran	111	4	13		24	3					4	159
Taiwan	82	16	15	4	25	2					3	147
Philippines	33	14	65		13	2	1				6	134
Malaysia	51	2	42		27	1					1	124
Australia					77							77
U.S.A.	8	1	5	1	53	4					1	73
Sri Lanka	14	2	20	3	11	17					2	69
Russia	1		26	2	12	1	1	2		8	8	61
Myanmar	3		40			7						50
Bangladesh	6		28	1	6	7						48
Qatar	20	15	3		3	5						46
Canada			3		31						1	35
Pakistan	8	2	14	5	2	3			1			35
Bahrain	26	1				3					2	32
Turkey		1	12	1	7		1	3		2	5	32
Vietnam	3		17		2							22
Yemeni Republic	14	1	1		2	2						20
Others	19	2	75	3	56	35	2	0	1	8	6	207
Unknown	28	7	1		3						1	40
総計	2,778	894	1,102	129	1,385	560	5	14	7	24	139	7,037

(2) 総トン数

仕出国別の船種別総トン数を表 1.3-2 に示す。

表 1.3-2 仕出国別船種別総トン数(通峽)(1994年)

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Japan	701	258	48	1	79	207					17	1,311
U.A.E.	479	184	24	45	31	12		2			18	795
Egypt	33	16	160	15	453	78		3		5	5	768
Saudi Arabia	437	207	41	8	11	28					16	748
Republic of Korea	203	57	52	2	63	54			1		17	449
China	54	3	160	27	133	21		4	2	1	5	410
India	52	4	130	7	186	5			1		3	388
Indonesia	120	56	29		11	4						220
Oman	190		2		1	3					7	203
Thailand	35	9	67	1	54	2			1		1	170
Kuwait	47	32	9	3	9	54					10	164
Iran	111	4	13		24	3					4	159
Taiwan	82	16	15	4	25	2					3	147
Philippines	33	14	65		13	2	1				6	134
Malaysia	51	2	42		27	1					1	124
Australia					77							77
U.S.A.	8	1	5	1	53	4					1	73
Sri Lanka	14	2	20	3	11	17					2	69
Russia	1		26	2	12	1	1	2		8	8	61
Myanmar	3		40			7						50
Bangladesh	6		28	1	6	7						48
Qatar	20	15	3		3	5						46
Canada			3		31						1	35
Pakistan	8	2	14	5	2	3			1			35
Bahrain	26	1				3					2	32
Turkey		1	12	1	7		1	3		2	5	32
Vietnam	3		17		2							22
Yemeni Republic	14	1	1		2	2						20
Others	19	2	75	3	56	35	2		1	8	6	207
Unknown	28	7	1		3						1	40
総計	2,778	894	1,102	129	1,385	560	5	14	7	24	139	7,037

(3) 載貨重量トン数

仕出国別の船種別載貨重量トン数を表 1.3-3 に示す。

表 1.3-3 仕出国別船種別載貨重量トン数 (通峽)(1994年)

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Japan	159,985	13,833	414	8	8,709	3,169					2,091	188,209
U.A.E	100,521	10,444	274	1,554	2,496	150		54			2,480	117,974
Saudi Arabia	83,914	10,288	484	286	453	480					2,608	98,514
Republic of Korea	41,162	2,965	744	23	5,539	795			0.4		3,326	54,555
Oman	43,071		3		250	42					1,610	44,975
Iran	27,908	215	173		956	32					891	30,176
Egypt	1,923	473	2,452	484	17,570	1,122		44		8	316	24,391
India	1,577	40	1,561	159	15,574	57			0.4		88	19,056
Taiwan	11,118	714	131	75	1,190	27					556	13,810
China	3,704	119	2,146	629	5,976	254		64	2	0.2	24	12,918
Philippines	6,501	762	484		645	20	5				1,317	9,735
Kuwait	4,439	1,681	83	64	424	811					1,140	8,641
Thailand	3,946	110	661	4	2,441	37			1		8	7,207
Qatar	4,720	688	42		126	77						5,652
U.S.A.	733	18	46	43	3,467	52					54	4,414
Malaysia	2,270	111	333		846	4					8	3,573
Australia					3,347							3,347
Yemeni Republic	2,455	55	4		155	33						2,701
Sri Lanka	1,575	106	230	96	296	181					200	2,683
Canada			39		2,463						1	2,503
Bahrain	1,559	56				36					66	1,716
Indonesia	703	200	326		327	7						1,563
Pakistan	172	52	244	96	191	48			0.1			804
Bangladesh	159		369	9	122	48						706
Venezuela					662							662
Panama	184		17		361							562
Others	985	105	1,177	65	2,185	538	14	5	1	45	78	5,199
Unknown	4,194	344	13		180						260	4,992
総計	509,476	43,380	12,450	3,594	76,952	8,019	19	167	5	53	17,121	671,238

仕出国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（ChinaにはHong Kongを含む。）を隻数順に表 1.3-4 に示す。

また、仕出国別隻数上位 10 ヶ国（ChinaにはHong Kongを含む。）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 1.3-5 及び図 1.3-1 に示す。

表 1.3-4 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（通峡）（隻数順）（1994年）

仕出国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Japan	1,311	18.6	115,715	28.9	188,209	28.0
United Arab Emirates	795	11.3	69,997	17.5	117,974	17.6
Egypt	768	10.9	17,271	4.3	24,391	3.6
Saudi Arabia	748	10.6	57,185	14.3	98,514	14.7
Republic of Korea	449	6.4	31,026	7.7	54,555	8.1
China	410	5.8	8,271	2.1	12,918	1.9
India	388	5.5	10,815	2.7	19,056	2.8
Indonesia	220	3.1	1,061	0.3	1,563	0.2
Oman	203	2.9	23,734	5.9	44,975	6.7
Thailand	170	2.4	4,050	1.0	7,207	1.1
Kuwait	164	2.3	7,040	1.8	8,641	1.3
Iran	159	2.3	16,191	4.0	30,176	4.5
Taiwan	147	2.1	7,667	1.9	13,810	2.1
Philippines	134	1.9	5,342	1.3	9,735	1.5
Malaysia	124	1.8	2,117	0.5	3,573	0.5
Australia	77	1.1	2,010	0.5	3,347	0.5
U.S.A.	73	1.0	2,637	0.7	4,414	0.7
Sri Lanka	69	1.0	2,035	0.5	2,683	0.4
Russian Federation	61	0.9	432	0.1	473	0.1
Union of Myanmar	50	0.7	314	0.1	366	0.1
Bangladesh	48	0.7	532	0.1	706	0.1
State of Qatar	46	0.7	3,483	0.9	5,652	0.8
Canada	35	0.5	1,355	0.3	2,503	0.4
Pakistan	35	0.5	622	0.2	804	0.1
State of Bahrain	32	0.5	1,069	0.3	1,716	0.3
Turkey	32	0.5	226	0.1	308	0.0
Vietnam	22	0.3	276	0.1	386	0.1
Yemeni Republic	20	0.3	1,493	0.4	2,701	0.4
Others	207	2.9	3,796	0.9	4,890	0.7
Unknown	40	0.6	2,792	0.7	4,992	0.7
総計	7,037	100.0	400,553	100.0	671,238	100.0

表 1.3-5 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(通峽)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

仕出国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Japan	1,311	115,715	88,265	188,209	1,311	143,561
United Arab Emirates	795	69,997	88,047	117,974	795	148,395
Egypt	768	17,271	22,488	24,391	768	31,759
Saudi Arabia	748	57,185	76,451	98,514	748	131,703
Republic of Korea	449	31,026	69,100	54,555	449	121,503
China	410	8,271	20,173	12,918	410	31,507
India	388	10,815	27,874	19,056	388	49,113
Indonesia	220	1,061	4,823	1,563	219	7,137
Oman	203	23,734	116,916	44,975	203	221,552
Thailand	170	4,050	23,824	7,207	170	42,394

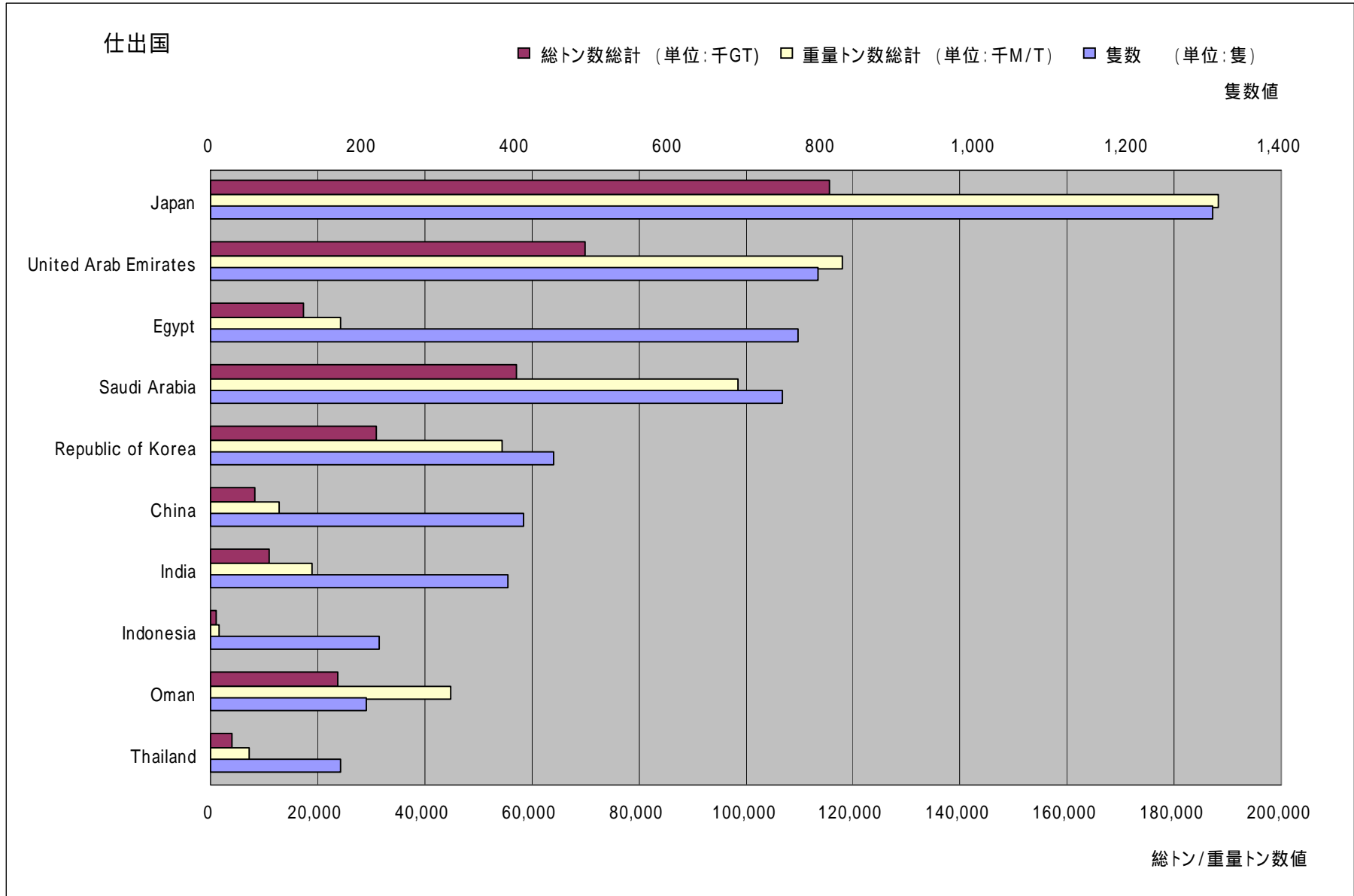


図 1.3-1 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(通峽)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

1.3.2 仕向国別通航量

(1) 隻数

仕向国別の船種別隻数を表 1.3-6 に示す。

表 1.3-6 仕向国別船種別隻数(通峽)(1994年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Japan	887	316	76	4	144	164	1	1			32	1,625
U.A.E.	509	171	44	5	38	8					15	790
China	57	6	149	65	334	23		2	2		6	644
Republic of Korea	295	88	38	10	118	41	1		1	2	20	614
Saudi Arabia	256	132	21		26	41		4			16	496
India	55	1	77	5	218			3		1		360
Egypt	25	1	62	15	85	144				1	2	335
Taiwan	91	28	30	6	113	18					4	290
Indonesia	133	58	62	1	8	4			1			267
Thailand	45	9	93	3	46	8		2				206
Philippines	51	22	74	1	33	2				1	7	191
Iran	78	9	24		28	4					4	147
Bangladesh	10		77		32	5				3		127
Sri Lanka	14	3	28	4	8	40	1				2	100
Kuwait	47	25	2		9	1					3	87
Russia	3		31	2	12	1	1	3		12	8	73
Malaysia	30	6	22		7	1						66
Oman	54	1	2		4	2					2	65
Pakistan	11		31	1	18	3						64
Qatar	44	8			3						3	58
Myanmar	6		37	1		1						45
Vietnam	2		24		9	5						40
U.S.A.	20	2	1	1	10	2					3	39
Turkey			8	1	4		1	2		1	5	22
Yemeni Republic	6		7		7	2						22
Others	21	4	82	4	69	40				3	7	230
Unknown	28	4			2							34
総計	2,778	894	1,102	129	1,385	560	5	14	7	24	139	7,037

(2) 総トン数

仕向国別の船種別総トン数を表 1.3-7 に示す。

表 1.3-7 仕向国別船種別総トン数(通峽)(1994年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Japan	102,193	16,786	548	192	6,958	5,877	22	25			1,562	134,162
U.A.E.	62,355	10,278	365	68	1,277	263					1,568	76,174
Republic of Korea	28,002	3,773	371	270	4,861	1,364	14		1	6	1,942	40,604
Saudi Arabia	25,715	5,585	184		1,077	1,646					1,156	35,433
China	2,310	225	1,538	1,955	7,945	764			55	4	71	14,868
Taiwan	6,762	1,072	287	192	2,925	763					356	12,358
Iran	10,599	296	276		746	62					375	12,354
India	979	4	689	44	9,129				5	3		10,851
Egypt	920	14	641	419	2,133	6,140				2	18	10,287
Philippines	5,145	920	567	6	784	24				2	825	8,274
Oman	6,836	49	1		181	55					183	7,305
Qatar	6,103	286			74						221	6,684
Kuwait	4,785	1,112	13		197	27					176	6,310
Thailand	3,188	65	704	34	1,041	287			49			5,369
Sri Lanka	920	135	188	78	225	1,201	14				35	2,796
U.S.A.	1,007	80	26	15	284	81					249	1,744
Bangladesh	284		613		525	62				36		1,520
Indonesia	601	205	379	2	184	17			1			1,389
Malaysia	781	133	210		125	23						1,272
Pakistan	298		296	6	541	68						1,209
Yemeni Republic	500		69		150	40						759
Vietnam	62		202		146	212						621
Bahrain	362	93									100	555
Israel			6		28	463						496
Russia	20		140	6	175	32	5	3		35	44	460
Jordan	45		19		29	340						434
Canada					352							352
Netherlands			35		311							346
France	154		10		52	103						318
Others	367	28	534	36	939	519	5	1		5	156	2,590
Unknown	2,416	179			62							2,658
総計	273,709	41,319	8,911	3,322	43,457	20,433	60	204	11	89	9,037	400,553

(3) 載貨重量トン数

仕向国別の船種別載貨重量トン数を表 1.3-8 に示す。

表 1.3-8 仕向国別船種別載貨重量トン数 (通峡)(1994年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Japan	187,277	17,093	776	221	12,817	2,240	5	15			2,623	223,068
U.A.E.	116,497	9,606	436	92	2,264	112					3,200	132,207
Republic of Korea	54,378	4,513	547	319	8,861	540	6		0.4	3	3,958	73,127
Saudi Arabia	47,338	6,427	246		1,930	605					2,147	58,757
China	4,305	276	2,197	2,030	13,418	337			1		87	22,706
Iran	19,902	359	351		1,293	41					732	22,677
Taiwan	12,849	1,247	429	200	5,042	267					647	20,682
India	1,684	6	953	57	16,659				2	2		19,362
Philippines	10,458	1,097	692	9	1,329	24				1	1,677	15,286
Oman	12,708	63	2		322	23					373	13,491
Qatar	11,237	318			128						364	12,046
Kuwait	8,997	1,272	11		334	10					357	10,980
Thailand	6,174	84	1,052	36	1,776	123				30		9,276
Egypt	1,589	18	903	450	3,681	2,400				1	13	9,056
Sri Lanka	1,751	161	268	104	403	455	5				30	3,176
U.S.A.	1,745	99	30	20	499	48					449	2,892
Bangladesh	519		864		960	27				26		2,395
Indonesia	979	232	564	3	321	7			1			2,108
Malaysia	1,355	155	307		213	13						2,043
Pakistan	545		438	8	946	34						1,972
Yemeni Republic	894		105		254	16						1,269
Bahrain	618	117									161	896
Vietnam	116		300		244	69						729
Canada					625							625
Netherlands			47		493							540
Russia	33		139	5	290	20	1	3		17	14	523
Others	1,034	36	792	40	1,749	610	1	2		3	287	4,554
Unknown	4,494	201			100							4,795
総計	509,476	43,380	12,450	3,594	76,952	8,019	19	167	5	53	17,121	671,238

仕出国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数 (China には Hong Kong を含む。) を隻数順に表 1.3-9 に示す。

また、仕向国別隻数上位 10 ヶ国 (China には Hong Kong を含む。) について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 1.3-10 及び図 1.3-2 に示す。

表 1.3-9 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（通峽）（隻数順）（1994年）

仕向国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Japan	1,625	23.1	134,162	33.5	223,068	33.2
United Arab Emirates	790	11.2	76,174	19.0	132,207	19.7
China	644	9.2	14,868	3.7	22,706	3.4
Republic of Korea	614	8.7	40,604	10.1	73,127	10.9
Saudi Arabia	496	7.0	35,433	8.8	58,757	8.8
India	360	5.1	10,851	2.7	19,362	2.9
Egypt	335	4.8	10,287	2.6	9,056	1.3
Taiwan	290	4.1	12,358	3.1	20,682	3.1
Indonesia	267	3.8	1,389	0.3	2,108	0.3
Thailand	206	2.9	5,369	1.3	9,276	1.4
Philippines	191	2.7	8,274	2.1	15,286	2.3
Iran	147	2.1	12,354	3.1	22,677	3.4
Bangladesh	127	1.8	1,520	0.4	2,395	0.4
Sri Lanka	100	1.4	2,796	0.7	3,176	0.5
Kuwait	87	1.2	6,310	1.6	10,980	1.6
Russian Federation	73	1.0	460	0.1	523	0.1
Malaysia	66	0.9	1,272	0.3	2,043	0.3
Oman	65	0.9	7,305	1.8	13,491	2.0
Pakistan	64	0.9	1,209	0.3	1,972	0.3
State of Qatar	58	0.8	6,684	1.7	12,046	1.8
Union of Myanmar	45	0.6	191	0.0	285	0.0
Vietnam	40	0.6	621	0.2	729	0.1
U.S.A.	39	0.6	1,744	0.4	2,892	0.4
Turkey	22	0.3	129	0.0	165	0.0
Yemeni Republic	22	0.3	759	0.2	1,269	0.2
Others	230	3.3	4,773	1.2	6,164	0.9
Unknown	34	0.5	2,658	0.7	4,795	0.7
総計	7,037	100.0	400,553	100.0	671,238	100.0

表 1.3-10 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（通峽）（隻数上位 10ヶ国）（1994年）

仕向国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Japan	1,625	134,162	82,561	223,068	1,625	137,273
United Arab Emirates	790	76,174	96,423	132,207	790	167,351
China	644	14,868	23,087	22,706	644	35,258
Republic of Korea	614	40,604	66,130	73,127	614	119,099
Saudi Arabia	496	35,433	71,438	58,757	496	118,462
India	360	10,851	30,142	19,362	360	53,783
Egypt	335	10,287	30,707	9,056	335	27,033
Taiwan	290	12,358	42,614	20,682	290	71,317
Indonesia	267	1,389	5,202	2,108	266	7,925
Thailand	206	5,369	26,063	9,276	206	45,029

船籍国、船主所在国、親会社所在国、仕出国及び仕向国の上位 20ヶ国（China には Hong Kong を含む。）について、総トン数及び載貨重量トン数を表 1.3-11 に示す。

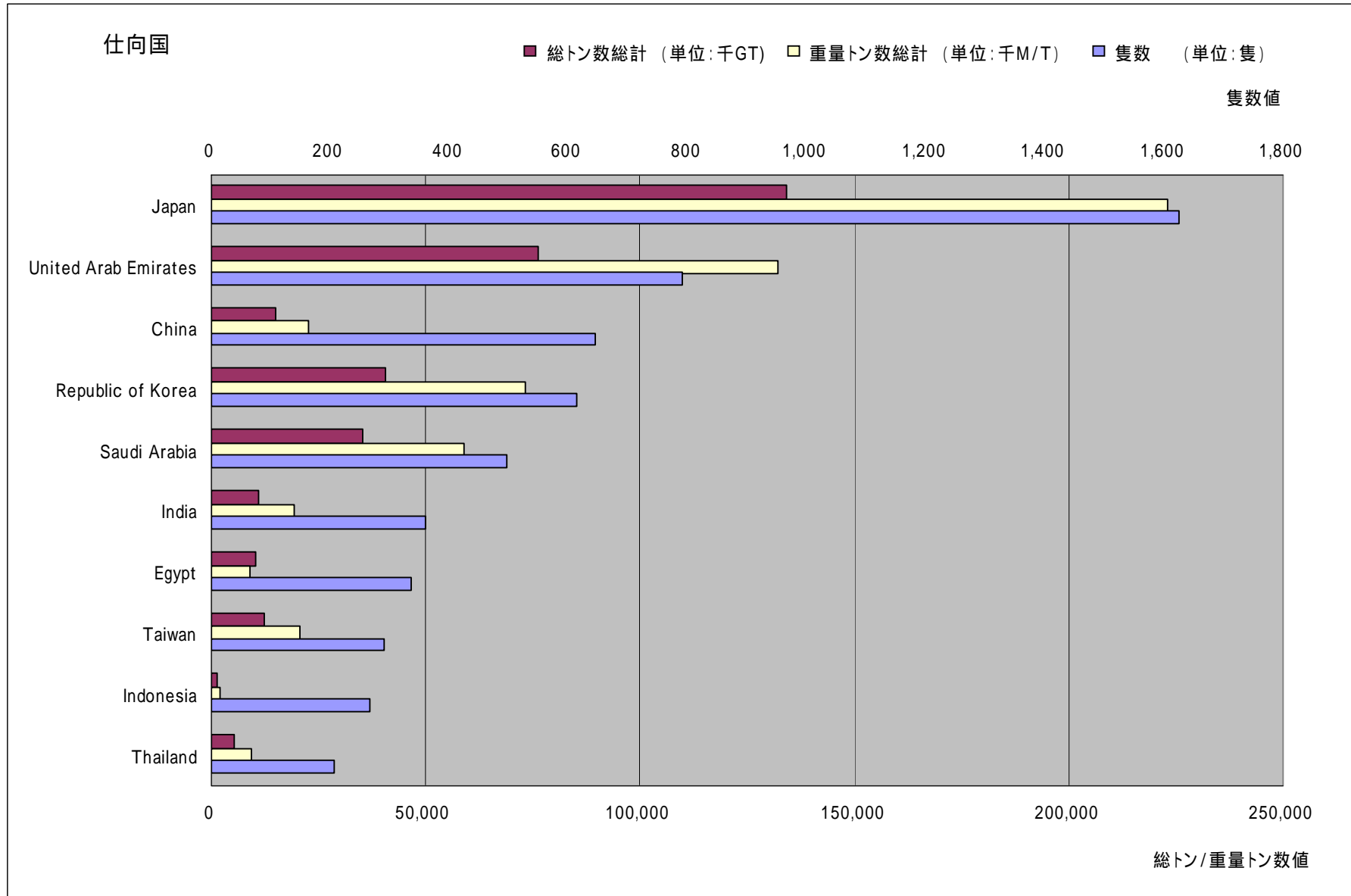


図 1.3-2 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（通峽）（隻数上位10ヶ国）（1994年）

表 1.3-11 国別総トン数、載貨重量トン数（通峽）（上位 20 ヶ国）（1994 年）

	船籍国	総トン数 (千GT)	%	船主所在国	総トン数 (千GT)	%	親会社所在国	総トン数 (千GT)	%	仕出国	総トン数 (千GT)	%	仕向国	総トン数 (千GT)	%
1	Panama	103,847	25.9	Panama	114,579	28.6	Japan	159,630	39.9	Japan	115,715	28.9	Japan	134,162	33.5
2	Liberia	52,523	13.1	Liberia	84,679	21.1	United Kingdom	34,849	8.7	U.A.E.	69,997	17.5	U.A.E.	76,174	19.0
3	Singapore	45,105	11.3	Japan	65,947	16.5	Greece	20,679	5.2	Saudi Arabia	57,185	14.3	Republic of Korea	40,604	10.1
4	China	34,554	8.6	Singapore	29,149	7.3	Republic of Korea	20,030	5.0	Republic of Korea	31,026	7.7	Saudi Arabia	35,433	8.8
5	Greece	19,957	5.0	Norway	13,445	3.4	Norway	19,119	4.8	Oman	23,734	5.9	China	14,868	3.7
6	Norway	17,705	4.4	Cyprus	9,360	2.3	U.S.A.	17,065	4.3	Egypt	17,271	4.3	Taiwan	12,358	3.1
7	Bahamas	16,373	4.1	United Kingdom	6,525	1.6	China	16,827	4.2	Iran	16,191	4.0	Iran	12,354	3.1
8	Malta	11,525	2.9	China	5,498	1.4	Denmark	10,081	2.5	India	10,815	2.7	India	10,851	2.7
9	Japan	10,718	2.7	Malta	5,113	1.3	Israel	9,694	2.4	China	8,271	2.1	Egypt	10,287	2.6
10	United Kingdom	8,707	2.2	Republic of Korea	5,063	1.3	Monaco	9,440	2.4	Taiwan	7,667	1.9	Philippines	8,274	2.1
11	India	8,375	2.1	Denmark	4,826	1.2	Cayman Islands	9,398	2.3	Kuwait	7,040	1.8	Oman	7,305	1.8
12	Cyprus	7,929	2.0	Bahamas	4,424	1.1	Singapore	8,909	2.2	Philippines	5,342	1.3	State of Qatar	6,684	1.7
13	Republic of Korea	7,660	1.9	India	4,006	1.0	Bermuda	6,353	1.6	Thailand	4,050	1.0	Kuwait	6,310	1.6
14	St. Vincent & Grenadines	6,729	1.7	Iran	3,970	1.0	Taiwan	5,010	1.3	State of Qatar	3,483	0.9	Thailand	5,369	1.3
15	Marshall Islands	6,170	1.5	Taiwan	3,898	1.0	India	4,255	1.1	U.S.A.	2,637	0.7	Sri Lanka	2,796	0.7
16	Iran	3,970	1.0	Bermuda	3,459	0.9	Iran	3,970	1.0	Malaysia	2,117	0.5	U.S.A.	1,744	0.4
17	Bermuda	3,770	0.9	Marshall Islands	2,994	0.7	Bahamas	3,727	0.9	Sri Lanka	2,035	0.5	Bangladesh	1,520	0.4
18	Taiwan	3,586	0.9	Philippines	2,908	0.7	Netherlands	3,709	0.9	Australia	2,010	0.5	Indonesia	1,389	0.3
19	Kuwait	2,555	0.6	Kuwait	2,905	0.7	Kuwait	3,142	0.8	Yemeni Republic	1,493	0.4	Malaysia	1,272	0.3
20	Malaysia	2,212	0.6	Greece	2,655	0.7	Sweden	3,079	0.8	Canada	1,355	0.3	Pakistan	1,209	0.3

	船籍国	重量トン数 (千M/T)	%	船主所在国	重量トン数 (千M/T)	%	親会社所在国	重量トン数 (千M/T)	%	仕出国	重量トン数 (千M/T)	%	仕向国	重量トン数 (千M/T)	%
1	Panama	168,931	25.2	Panama	193,553	28.8	Japan	262,324	39.1	Japan	188,209	28.0	Japan	223,068	33.2
2	Liberia	90,596	13.5	Liberia	139,210	20.7	United Kingdom	61,138	9.1	U.A.E.	117,974	17.6	U.A.E.	132,207	19.7
3	Singapore	78,566	11.7	Japan	112,185	16.7	Greece	38,384	5.7	Saudi Arabia	98,514	14.7	Republic of Korea	73,127	10.9
4	China	60,492	9.0	Singapore	51,630	7.7	Republic of Korea	34,729	5.2	Republic of Korea	54,555	8.1	Saudi Arabia	58,757	8.8
5	Greece	37,578	5.6	Norway	20,449	3.0	U.S.A.	31,127	4.6	Oman	44,975	6.7	China	22,706	3.4
6	Bahamas	28,819	4.3	Cyprus	16,775	2.5	China	28,647	4.3	Iran	30,176	4.5	Iran	22,677	3.4
7	Norway	24,932	3.7	United Kingdom	10,523	1.6	Norway	28,479	4.2	Egypt	24,391	3.6	Taiwan	20,682	3.1
8	Malta	20,164	3.0	Malta	9,313	1.4	Cayman Islands	18,602	2.8	India	19,056	2.8	India	19,362	2.9
9	Japan	17,481	2.6	Denmark	8,756	1.3	Israel	18,414	2.7	Taiwan	13,810	2.1	Philippines	15,286	2.3
10	Cyprus	14,857	2.2	China	8,638	1.3	Denmark	17,481	2.6	China	12,918	1.9	Oman	13,491	2.0
11	India	14,390	2.1	Republic of Korea	8,373	1.2	Singapore	16,433	2.4	Philippines	9,735	1.5	State of Qatar	12,046	1.8
12	Republic of Korea	13,959	2.1	Bahamas	8,061	1.2	Bermuda	12,107	1.8	Kuwait	8,641	1.3	Kuwait	10,980	1.6
13	St. Vincent & Grenadines	12,423	1.9	Iran	7,612	1.1	Monaco	8,708	1.3	Thailand	7,207	1.1	Thailand	9,276	1.4
14	Marshall Islands	11,077	1.7	India	6,915	1.0	Taiwan	8,569	1.3	State of Qatar	5,652	0.8	Egypt	9,056	1.3
15	Iran	7,613	1.1	Taiwan	6,723	1.0	Iran	7,612	1.1	U.S.A.	4,414	0.7	Sri Lanka	3,176	0.5
16	United Kingdom	7,194	1.1	Bermuda	6,553	1.0	India	7,333	1.1	Malaysia	3,573	0.5	U.S.A.	2,892	0.4
17	Bermuda	7,149	1.1	Greece	5,269	0.8	Bahamas	6,698	1.0	Australia	3,347	0.5	Bangladesh	2,395	0.4
18	Taiwan	6,155	0.9	Marshall Islands	5,185	0.8	Netherlands	6,399	1.0	Yemeni Republic	2,701	0.4	Indonesia	2,108	0.3
19	Malaysia	3,787	0.6	U.S.A.	4,688	0.7	Cyprus	5,377	0.8	Sri Lanka	2,683	0.4	Malaysia	2,043	0.3
20	Turkey	3,477	0.5	Turkey	3,935	0.6	Turkey	3,919	0.6	Canada	2,503	0.4	Pakistan	1,972	0.3

注1：ChinaにはHong Kongを含む。

注2：船籍国のNorwayはNorwegian International Register を示す。

2 海峡西方から海峡内の港への航行

2.1 船種別の通航量

2.1.1 総トン数別通航量

船種別の通航量について、総トン数階級別隻数を表 2.1-1 に、総トン数階級別総トン数を表 2.1-2 に示す。

表 2.1-1 船種別総トン数階級別隻数（海峡西方から）（1994 年）

船種	総トン数								総計
	~ 299	300 ~ 499	500 ~ 999	1000 ~ 2999	3000 ~ 10000	10000 ~ 29999	30000 ~ 99999	100000 ~	
TANKER VESSEL		1	6	60	307	477	349	203	1,403
LNG / LPG CARRIER				25	64	41	35		165
CARGO VESSEL		4	13	282	1,162	938	29		2,428
CONTAINER VESSEL				6	256	819	1,021		2,102
BULK CARRIER					53	1,157	482	20	1,712
RORO / CAR CARRIER			8	2	44	126	197		377
PASSENGER VESSEL				1	12	11	1		25
LIVESTOCK CARRIER				1	1	9	8		19
TUG / TOW VESSEL	4	7	16	30					57
FISHING VESSEL	1			21	1	1			24
OTHERS	1	3	3	8	26	19	12	22	94
総計	6	15	46	436	1,926	3,598	2,134	245	8,406

単位：隻

表 2.1-2 船種別総トン数階級別総トン数（海峡西方から）（1994 年）

船種	総トン数								総計
	~ 299	300 ~ 499	500 ~ 999	1000 ~ 2999	3000 ~ 10000	10000 ~ 29999	30000 ~ 99999	100000 ~	
TANKER VESSEL		0.5	4	139	1,611	8,911	17,689	27,343	55,698
LNG / LPG CARRIER				63	455	577	1,566		2,661
CARGO VESSEL		2	10	543	7,762	12,706	1,103		22,125
CONTAINER VESSEL				11	1,773	15,512	43,553		60,850
BULK CARRIER					374	23,094	24,790	2,338	50,595
RORO / CAR CARRIER			6	4	264	2,778	8,609		11,661
PASSENGER VESSEL				2	70	205	40		317
LIVESTOCK CARRIER				2	3	177	386		569
TUG / TOW VESSEL	1	3	13	50					67
FISHING VESSEL	0.3			42	4	12			59
OTHERS	0.3	1	2	15	135	431	764	2,994	4,343
総計	1	6	35	872	12,452	64,404	98,500	32,675	208,945

単位：千GT

2.1.2 載貨重量トン数別通航量

船種別の通航量について、載貨重量トン数階級別隻数を表 2.1-3 に、載貨重量トン数階級別載貨重量トン数を表 2.1-4 に示す。

表 2.1-3 船種別載貨重量トン数階級別隻数（海峡西方から）（1994 年）

船種	重量トン数									総計
	~ 999	1000 ~ 4999	5000 ~ 9999	10000 ~ 49999	50000 ~ 99999	100000 ~ 149999	150000 ~ 299999	300000 ~	Unknown	
TANKER VESSEL	1	73	210	558	290	61	186	22	2	1,403
LNG / LPG CARRIER		41	29	80	15					165
CARGO VESSEL	11	459	586	1,370					2	2,428
CONTAINER VESSEL		9	163	1,645	285					2,102
BULK CARRIER			23	1,206	271	129	83			1,712
RORO / CAR CARRIER	8	24	33	307	5					377
PASSENGER VESSEL	7	14	4							25
LIVESTOCK CARRIER		2	1	16						19
TUG / TOW VESSEL	18	32							7	57
FISHING VESSEL	13	10	1							24
OTHERS	5	18	15	16	3	7	20	3	7	94
総計	63	682	1,065	5,198	869	197	289	25	18	8,406

単位：隻

表 2.1-4 船種別載貨重量トン数階級別載貨重量トン数（海峡西方から）（1994 年）

船種	重量トン数									総計
	~ 999	1000 ~ 4999	5000 ~ 9999	10000 ~ 49999	50000 ~ 99999	100000 ~ 149999	150000 ~ 299999	300000 ~	Unknown	
TANKER VESSEL	1	257	1,447	15,750	23,890	7,633	48,636	6,802	-	104,416
LNG / LPG CARRIER		138	250	1,878	872					3,139
CARGO VESSEL	9	1,475	4,452	23,980					-	29,917
CONTAINER VESSEL		29	1,167	50,843	16,406					68,444
BULK CARRIER			170	39,575	17,558	16,397	14,889			88,588
RORO / CAR CARRIER	5	52	250	5,500	275					6,082
PASSENGER VESSEL	5	30	23							58
LIVESTOCK CARRIER		3	7	421						431
TUG / TOW VESSEL	11	51							-	62
FISHING VESSEL	10	16	9							35
OTHERS	3	42	105	484	226	900	5,398	931	-	8,091
総計	44	2,093	7,881	#####	59,228	24,931	68,923	7,733	-	309,265

単位：千M/T

船種別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 2.1-5 及び図 2.1-1 に示す。

表 2.1-5 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数（海峡西方から）（1994 年）

船種	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
TANKER VESSEL	1,403	55,698	39,699	104,416	1,401	74,530
LNG / LPG CARRIER	165	2,661	16,127	3,139	165	19,024
CARGO VESSEL	2,428	22,125	9,112	29,917	2,426	12,332
CONTAINER VESSEL	2,102	60,850	28,949	68,444	2,102	32,561
BULK CARRIER	1,712	50,595	29,553	88,588	1,712	51,745
RORO / CAR CARRIER	377	11,661	30,931	6,082	377	16,133
PASSENGER VESSEL	25	317	12,680	58	25	2,320
LIVESTOCK CARRIER	19	569	29,947	431	19	22,684
TUG / TOW VESSEL	57	67	1,175	62	50	1,240
FISHING VESSEL	24	59	2,458	35	24	1,458
OTHERS	94	4,343	46,202	8,091	87	93,000
総計	8,406	208,945	24,857	309,265	8,388	36,870

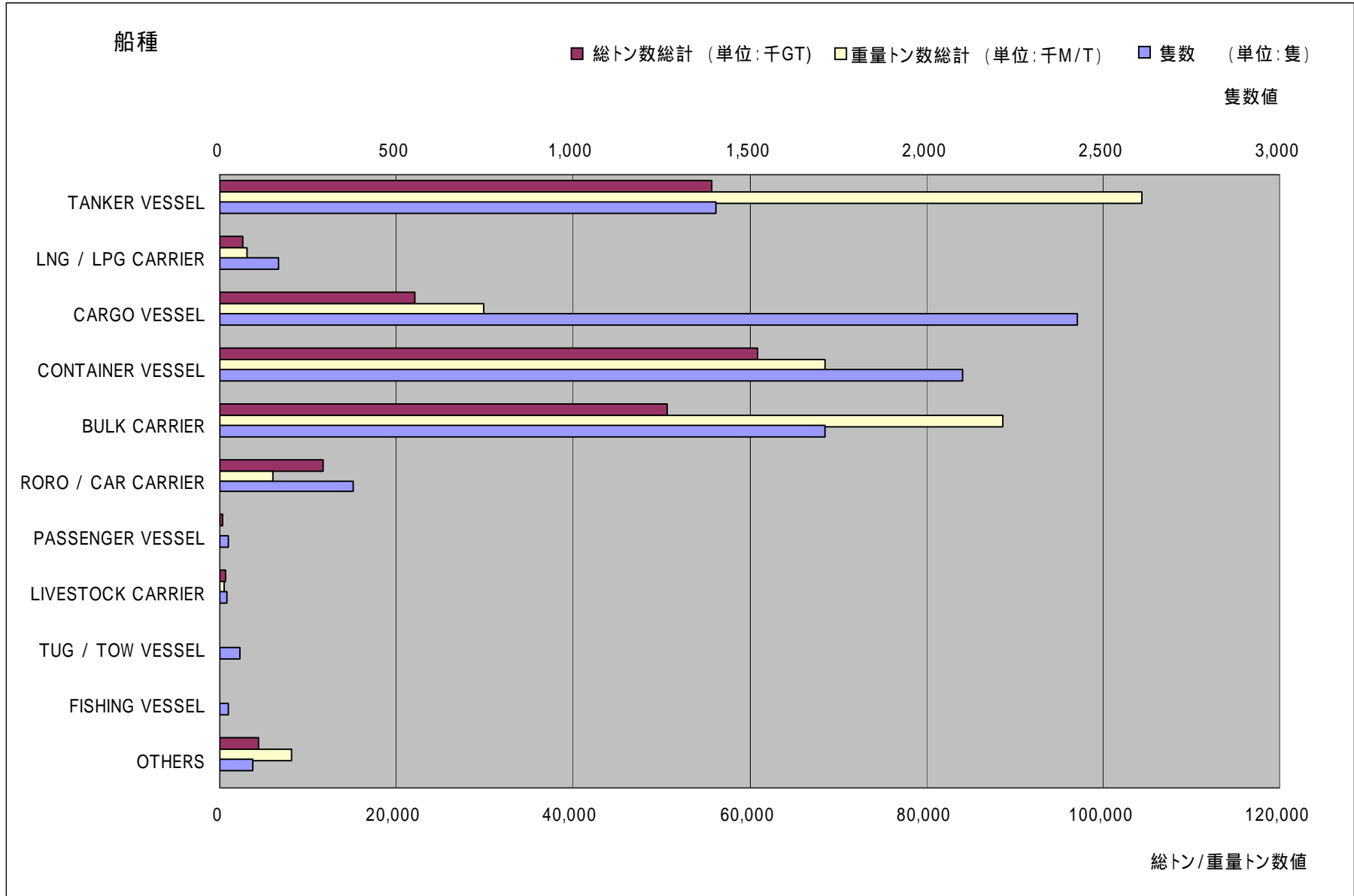


図 2.1-1 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方から) (1994年)

2.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量

2.2.1 船籍国別通航量

(1) 隻数

船籍国別の船種別隻数を表 2.2-1 に示す。

表 2.2-1 船籍国別船種別隻数（海峡西方から）（1994 年）

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	201	42	277	490	390	127	5	4	8	1	14	1,559
Liberia	178	10	55	155	123	21	1		3		10	556
Singapore	116	5	134	219	25	18		6	3		5	531
Malta	109	3	128	61	198	14						513
China	11	3	245	95	95	5			2		4	460
St. Vincent & Grenadines	30		235	23	84	13	1	1	3		5	395
Cyprus	44		91	46	157	16						354
Bahamas	65	8	59	79	45	5	11		3		19	294
Greece	58		10	72	58							198
India	45	3	32	15	98						1	194
Indonesia	42		118	1	15				1		2	179
Hong Kong	8	5	31	69	63	1						177
Malaysia	32	2	43	54	3	17			4		3	158
Norwegian International Register	56	25	6	7	13	46			1		1	155
U.S.A.	8		39	78	5	14					2	146
Russian Federation	37		62		18	2			3	17		139
United Kingdom	5	1	6	92	5	6	1				1	117
Turkey	9	1	9	26	70							115
Marshall Islands	58	1	9	22	16	2			1		1	110
Thailand	21	4	55	2	23	1						106
Bangladesh			89									89
Netherlands	3	1	17	60		1			2		5	89
Taiwan	1		1	81	3							86
Germany		3		76							3	82
Republic of Korea	16	7	6	23	19	8						79
Italy	19	4	4	33	5	9			1		1	76
Cambodia	1		63		11							75
Belize	5		44		8		2		8	2	5	74
Saudi Arabia	31		14	7		17					1	70
Democratic People's Republic of Korea	2		49		12							63
Antigua & Barbuda			16	34	4	4						58
Honduras	21	9	15	1	7			1				54
Republic of Georgia	5		41	2	4							52
Ukraine			52									52
Republic of			51									51
Iran	4		27		19							50
Danish International		6	10	26				1	2			45
Japan	1	2	9	20		10	1					43
Mongolia	3		35		3	1						42
U.A.E.	9		12	15	3	1						40
Isle of Man	10	9	8	5	5						1	38
Philippines	3		16		16	1		2				38
Bermuda	3	1	1	26	4						1	36
Comoros	3		3	21	8							35
Cayman Islands	12		7		12							31
Union of Myanmar			27		1							28
Vietnam	3		7	8	4						1	23
Kuwait	5		2	11	2			2				22
Bulgaria			15		5							20
Others	74	7	106	43	39	17	3	2	10	4	8	313
Unknown	36	3	37	4	14				2			96
総計	1,403	165	2,428	2,102	1,712	377	25	19	57	24	94	8,406

(2) 総トン数

船籍国別の船種別総トン数を表 2.2-2 に示す。

表 2.2-2 船籍国別船種別総トン数（海峡西方から）（1994 年）

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Panama	6,498	810	2,942	14,080	11,728	3,360	75	85	6	3	631	40,218
Liberia	7,929	169	561	4,336	5,374	870	14		5		1,041	20,299
Singapore	5,319	35	1,456	4,104	865	584		306	3		130	12,800
Bahamas	5,020	153	682	2,688	1,381	166	158		4		1,737	11,991
Malta	3,758	39	1,137	1,235	4,941	380						11,490
Cyprus	1,741		1,231	1,601	4,925	461						9,959
Greece	4,607		122	3,142	1,976							9,847
China	157	9	2,528	2,778	2,303	68			4		52	7,899
St. Vincent & Grenadines	708		2,035	857	2,385	278	13	20	2		50	6,348
Norwegian International Register	2,298	563	34	166	499	2,112			2		4	5,678
Hong Kong	799	38	641	1,401	2,456	17						5,352
Marshall Islands	3,228	5	148	711	528	72			1		13	4,705
India	1,393	62	261	250	2,729						1	4,696
U.S.A.	205		576	2,972	153	590					38	4,534
United Kingdom	40	14	41	3,319	408	187	4				9	4,022
Germany		21		3,351							142	3,515
Netherlands	67	7	127	2,762		16			5		88	3,073
Italy	695	17	19	1,230	290	267			1		14	2,533
Turkey	278	7	81	181	1,747							2,294
Taiwan	60		3	2,061	66							2,190
Bermuda	392	81	14	1,247	270						134	2,139
French Southern Territories	2,100											2,100
Malaysia	408	89	159	1,149	76	113			5		2	2,001
Saudi Arabia	640		148	192		722					2	1,703
Isle of Man	1,066	134	26	217	211						4	1,658
Japan	27	85	19	1,000		471	22					1,624
Republic of Korea	237	19	36	396	528	237						1,453
Thailand	205	10	491	15	423	13						1,158
Russian Federation	260		548		257	20			4	45		1,133
U.A.E.	483		134	452	51	5						1,125
Indonesia	319		431	4	185				0.4		3	943
Cayman Islands	560		79		288							927
Antigua & Barbuda			84	620	98	26						827
Iran	67		349		406							822
Bangladesh			770									770
Belize	120		313		140		10		10	5	104	702
Democratic People's Republic of Korea	15		429		245							690
Philippines	32		144		414	32		29				651
Cambodia	46		417		172							635
Comoros	41		22	369	202							633
Kuwait	167		31	310	54			39				601
Honduras	196	84	118	17	102			50				567
Danish International Register		110	15	405					2	3		536
Ukraine			506									506
Mongolia	23		371		60	3						456
Republic of Georgia	92		271	8	82							453
Vanuatu		3	10		86	344						442
State of Qatar	104			310								414
Dominica	374				21							395
Brazil	8			81	272	34						394
Vietnam	49		38	143	72						69	371
Egypt	155		43		132							330
Others	831	70	1,198	584	630	213	20	38	8	6	74	3,673
Unknown	1,881	28	286	109	366				2			2,673
総計	55,698	2,661	22,125	60,850	50,595	11,661	317	569	67	59	4,343	208,945

(3) 載貨重量トン数

船籍国別の船種別載貨重量トン数を表 2.2-3 に示す。

表 2.2-3 船籍国別船種別載貨重量トン数(海峡西方から)(1994年)

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Panama	12,416	943	3,862	15,771	20,324	1,529	8	84	5	2	1,173	56,116
Liberia	14,783	197	727	4,836	9,656	328	5		4		2,104	32,640
Bahamas	9,891	171	955	2,799	2,430	95	31		4		3,414	19,789
Singapore	9,932	43	1,933	5,020	1,529	325		187	4		94	19,067
Malta	6,696	46	1,453	1,367	8,465	147						18,174
Greece	8,922		198	3,346	3,631							16,097
Cyprus	3,186		1,669	1,744	8,801	291						15,691
China	265	9	3,551	3,172	3,963	69			4		61	11,095
St. Vincent & Grenadines	1,309		2,760	752	4,126	220	2	19	2		88	9,278
Hong Kong	1,455	41	878	1,687	4,474	9						8,545
Marshall Islands	5,993	4	198	796	936	23			1			7,952
India	2,419	81	385	294	4,611						1	7,790
Norwegian International Register	4,410	709	55	241	914	791			2		2	7,124
U.S.A.	387		866	3,382	229	427					66	5,357
United Kingdom	69	18	47	3,903	795	184	1				5	5,022
Germany		28		4,101							259	4,389
French Southern Territories	4,284											4,284
Turkey	545	6	114	212	3,072							3,948
Italy	1,228	23	25	1,392	540	204			1		11	3,423
Netherlands	110	6	187	2,690		14			5		128	3,140
Isle of Man	2,171	168	36	267	386						2	3,029
Bermuda	812	68	10	1,201	521						274	2,886
Taiwan	105		4	2,429	115							2,653
Malaysia	673	77	240	1,267	132	41			6		0	2,437
Saudi Arabia	1,076		164	215		692					1	2,149
Republic of Korea	466	21	51	462	932	158						2,090
Thailand	358	11	765	17	660	18						1,829
U.A.E.	923		208	500	77	4						1,712
Cayman Islands	955		85		578							1,619
Indonesia	526		648	4	319				1		2	1,500
Japan	40	99	23	1,118		163	5					1,448
Russian Federation	377		618		365	22			2	26		1,409
Iran	117		491		684							1,292
Belize	245		419		242		2		12	4	177	1,101
Antigua & Barbuda			112	789	164	17						1,083
Democratic People's Republic of Korea	26		591		425							1,042
Bangladesh			1,026									1,026
Philippines	56		220		631	12		14				934
Cambodia	90		543		283							916
Honduras	352	106	168	22	181			27				855
Kuwait	240		48	347	94			53				781
Comoros	65		36	316	346							762
Danish International Register		140	19	545				2	3			709
Dominica	669				35							705
Brazil	12			100	520	34						667
Ukraine			659									659
Republic of Georgia	168		337	11	138							653
France	560											560
Mongolia	37		397		101	7						541
Egypt	254		75		211							540
State of Qatar	193			347								540
Vietnam	83		60	128	122						141	533
Others	896	96	1,631	721	1,200	259	4	47	6	5	87	4,953
Unknown	3,570	29	370	134	627				2			4,733
総計	104,416	3,139	29,917	68,444	88,588	6,082	58	431	62	35	8,091	309,265

船籍国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 2.2-4 に示す。

また、船籍国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 2.2-5 及び図 2.2-1 に示す。

表 2.2-4 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（海峡西方から）（隻数順）（1994 年）

船籍国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	1,559	18.5	40,218	19.2	56,116	18.1
Liberia	556	6.6	20,299	9.7	32,640	10.6
Singapore	531	6.3	12,800	6.1	19,067	6.2
Malta	513	6.1	11,490	5.5	18,174	5.9
China	460	5.5	7,899	3.8	11,095	3.6
St. Vincent & Grenadines	395	4.7	6,348	3.0	9,278	3.0
Cyprus	354	4.2	9,959	4.8	15,691	5.1
Bahamas	294	3.5	11,991	5.7	19,789	6.4
Greece	198	2.4	9,847	4.7	16,097	5.2
India	194	2.3	4,696	2.2	7,790	2.5
Indonesia	179	2.1	943	0.5	1,500	0.5
Hong Kong	177	2.1	5,352	2.6	8,545	2.8
Malaysia	158	1.9	2,001	1.0	2,437	0.8
Norwegian International Register	155	1.8	5,678	2.7	7,124	2.3
United States of America	146	1.7	4,534	2.2	5,357	1.7
Russian Federation	139	1.7	1,133	0.5	1,409	0.5
United Kingdom	117	1.4	4,022	1.9	5,022	1.6
Turkey	115	1.4	2,294	1.1	3,948	1.3
Marshall Islands	110	1.3	4,705	2.3	7,952	2.6
Thailand	106	1.3	1,158	0.6	1,829	0.6
Bangladesh	89	1.1	770	0.4	1,026	0.3
Netherlands	89	1.1	3,073	1.5	3,140	1.0
Taiwan	86	1.0	2,190	1.0	2,653	0.9
Germany	82	1.0	3,515	1.7	4,389	1.4
Republic of Korea	79	0.9	1,453	0.7	2,090	0.7
Italy	76	0.9	2,533	1.2	3,423	1.1
Cambodia	75	0.9	635	0.3	916	0.3
Belize	74	0.9	702	0.3	1,101	0.4
Saudi Arabia	70	0.8	1,703	0.8	2,149	0.7
Democratic People's Republic of Korea	63	0.7	690	0.3	1,042	0.3
Antigua & Barbuda	58	0.7	827	0.4	1,083	0.4
Honduras	54	0.6	567	0.3	855	0.3
Republic of Georgia	52	0.6	453	0.2	653	0.2
Ukraine	52	0.6	506	0.2	659	0.2
Republic of Maldives	51	0.6	110	0.1	150	0.0
Iran	50	0.6	822	0.4	1,292	0.4
Danish International Register	45	0.5	536	0.3	709	0.2
Japan	43	0.5	1,624	0.8	1,448	0.5
Mongolia	42	0.5	456	0.2	541	0.2
United Arab Emirates	40	0.5	1,125	0.5	1,712	0.6
Isle of Man	38	0.5	1,658	0.8	3,029	1.0
Philippines	38	0.5	651	0.3	934	0.3
Bermuda	36	0.4	2,139	1.0	2,886	0.9
Comoros	35	0.4	633	0.3	762	0.2
Cayman Islands	31	0.4	927	0.4	1,619	0.5
Union of Myanmar	28	0.3	191	0.1	278	0.1
Vietnam	23	0.3	371	0.2	533	0.2
Kuwait	22	0.3	601	0.3	781	0.3
Bulgaria	20	0.2	242	0.1	345	0.1
Others	313	3.7	7,207	3.4	11,476	3.7
Unknown	96	1.1	2,673	1.3	4,733	1.5
総計	8,406	100.0	208,945	100.0	309,265	100.0

表 2.2-5 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡西方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

船籍国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	1,559	40,218	25,797	56,116	1,555	36,087
Liberia	556	20,299	36,509	32,640	555	58,811
Singapore	531	12,800	24,105	19,067	531	35,908
Malta	513	11,490	22,398	18,174	513	35,427
China	460	7,899	17,172	11,095	460	24,120
St. Vincent & Grenadines	395	6,348	16,071	9,278	394	23,548
Cyprus	354	9,959	28,133	15,691	354	44,325
Bahamas	294	11,991	40,786	19,789	294	67,310
Greece	198	9,847	49,732	16,097	198	81,298
India	194	4,696	24,206	7,790	194	40,155

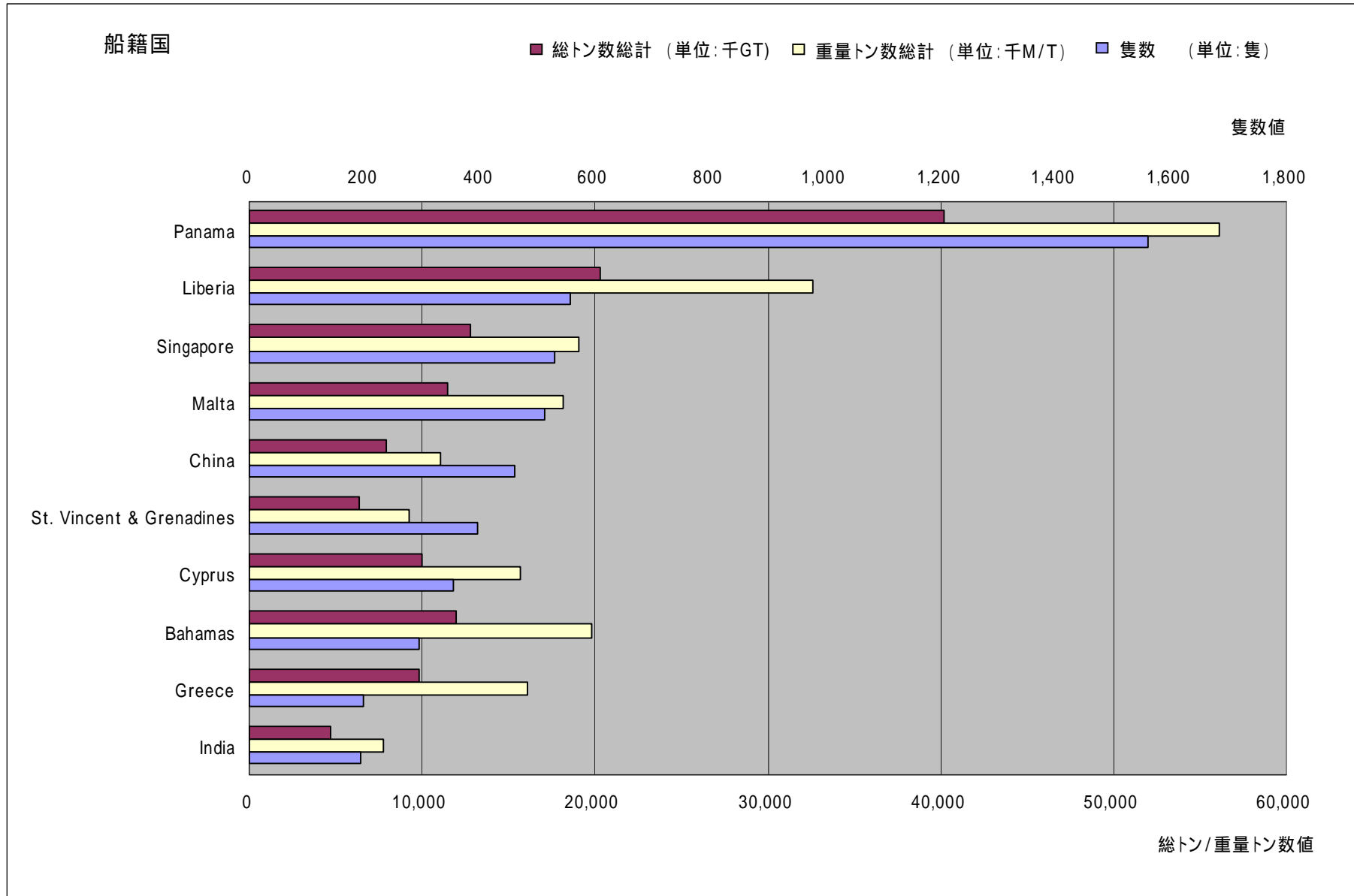


図 2.2-1 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方から) (隻数上位 10 ヶ国) (1994 年)

2.2.2 船主所在国別通航量

(1) 隻数

船主所在国別の船種別隻数を表 2.2-6 に示す。

表 2.2-6 船主所在国別船種別隻数（海峡西方から）（1994 年）

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	278	48	311	310	231	79	1	3	6		10	1,277
Liberia	325	8	107	148	316	32	4		5	2	7	954
Singapore	105	4	297	266	60	38	1		21		4	796
China	9		253	114	80	6	1		2		3	468
Cyprus	58	1	90	87	173	11				5		425
Malta	65		136	18	91	4					1	315
Ukraine	1		175	18	45	39	3		1			282
Germany	5	9	71	167	9						1	262
Russian Federation	60		90	20	20	2			3	12	1	208
United Kingdom	38	13	7	100	22		3		1		15	199
Norway	54	39	14		39	46	1				4	197
India	30		38		127				1			196
Taiwan	1		4	160	18			6				189
U.S.A.	36		21	68	11	7	3		6		15	167
Malaysia	55	1	38	37	15	17			2		1	166
Denmark	18	7	53	64	10	1		1	1		2	157
Japan	6	3	43	55	9	14	1					131
Republic of Korea	2	3	9	84	19	5					1	123
Netherlands	1		22	80	6	2		1	5		5	122
Indonesia	25		83		4						1	113
Hong Kong	4		18	35	39							96
Philippines			11	6	61	13		1			1	93
Turkey	3		8		67							78
Bahamas	30	5	25	7	5		1					73
Saudi Arabia	24		9			27		4				64
Kuwait	6		11	44				2				63
Thailand	1	2	50		9	1						63
Bangladesh			59									59
France	15	1	9	25	4						4	58
Netherlands Antilles	1	5	4	27	5	4					11	57
Italy	28	1		19	8							56
Republic of Maldives	4		49									53
Belgium			2	31	18							51
Greece	20		9		19						2	50
Iran	4		27		19							50
Cayman Islands	4	1	13	19	6	6						49
Bermuda	11	11	3		12	3	1		1			42
Antigua & Barbuda			5	30	2		2					39
Democratic People's Republic of Korea			29		3							32
Union of Myanmar			27									27
St. Vincent & Grenadines			12	3	11							26
Egypt	3		6		13							22
Israel			2	20								22
Pakistan			21		1							22
Romania	1		17		4							22
Bulgaria			15		5					1		21
Luxembourg	2	1		12	6							21
Others	63	2	104	23	70	18	2	1	1	3	5	292
Unknown	7		21	5	20	2	1		1	1		58
総計	1,403	165	2,428	2,102	1,712	377	25	19	57	24	94	8,406

(2) 総トン数

船主所在国別の船種別総トン数を表 2.2-7 に示す。

表 2.2-7 船主所在国別船種別総トン数（海峡西方から）（1994 年）

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Liberia	16,237	171	1,308	4,823	10,932	1,238	31		6	4	297	35,048
Panama	9,576	691	3,072	8,861	6,095	3,000	3	55	8		22	31,383
Singapore	2,517	13	2,500	4,923	1,911	467	40		23		15	12,409
Cyprus	3,074	5	971	1,582	4,316	321				10		10,279
United Kingdom	3,385	364	81	4,044	822		74		2		1,472	10,244
China	216		2,779	3,157	1,889	72	8		4		36	8,161
U.S.A.	2,886		550	2,668	384	253	27		2		1,029	7,797
Norway	2,498	617	216		1,436	1,909	4				92	6,773
Germany	71	80	414	5,477	181						4	6,227
Malta	2,461		865	453	2,010	90					58	5,937
Taiwan	60		13	4,031	570			306				4,980
India	602		319		3,676				1			4,598
Ukraine	5		2,175	322	1,047	784	44		1			4,378
Denmark	802	122	114	2,745	327	22		2	3		91	4,228
Republic of Korea	183	41	37	3,057	505	262					92	4,176
Japan	181	128	206	2,281	744	525	22					4,086
Netherlands	20		152	3,590	136	25		26	11		20	3,980
France	1,744	7	155	1,143	367						547	3,962
Hong Kong	123		216	992	1,932							3,263
Malaysia	874	86	153	1,040	453	90			2		0.3	2,697
Greece	1,950		76		470						139	2,635
Philippines			90	60	1,916	371		3			6	2,447
Italy	1,045	11		674	493							2,224
Russian Federation	486		809	432	281	20			4	25	14	2,071
Bermuda	760	182	82		476	142	29		1			1,671
Kuwait	184		170	1,263				39				1,656
Cayman Islands	150	20	346	643	132	309						1,599
Saudi Arabia	357		77			995		118				1,547
Turkey	12		80		1,408							1,501
Bahamas	1,017	40	168	170	99		7					1,500
Belgium			6	391	721							1,118
Netherlands Antilles	23	23	12	291	293	31					255	927
Iran	67		358		406							831
Luxembourg	52	48		392	283							775
Marshall Islands	184				412	72						668
Thailand	65	4	458		110	13						651
Sweden	126				89	401						616
Brazil	31		31	9	350	34					138	592
Bangladesh			582									582
Egypt	171		61		323							555
Israel			28	451								479
Indonesia	54		333		13						3	403
St. Vincent & Grenadines			79	21	250							351
Antigua & Barbuda			35	246	44		8					334
Poland	20		41		62	187						310
Others	1,132	10	1,761	486	1,428		18	20	1	19	14	4,887
Unknown	296		146	131	802	30	2		0.3	0.3		1,408
総計	55,698	2,661	22,125	60,850	50,595	11,661	317	569	67	59	4,343	208,945

(3) 載貨重量トン数

船主所在国別の船種別載貨重量トン数を表 2.2-8 に示す。

表 2.2-8 船主所在国別船種別載貨重量トン数 (海峡西方から) (1994 年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Liberia	30,724	205	1,833	5,133	19,599	451	8		6	4	541	58,503
Panama	18,201	766	4,261	10,090	10,269	1,160	0.3	37	7		24	44,815
Singapore	4,572	16	3,412	5,746	3,386	273	3		24		8	17,440
Cyprus	5,706	6	1,400	1,699	7,472	196				5		16,485
United Kingdom	6,628	446	118	4,239	1,483		15		2		3,005	15,934
U.S.A.	5,530		864	2,954	663	300	4				1,986	12,300
China	363		3,844	3,671	3,233	75	1		4		35	11,226
Malta	4,446		1,125	557	3,426	35					100	9,688
Norway	4,656	762	281		2,552	720	0.4				142	9,114
Germany	122	103	566	6,818	270						5	7,883
India	1,032		447		6,284				1			7,765
France	3,547	6	201	1,235	671						1,097	6,757
Taiwan	105		17	4,645	1,024			187				5,977
Denmark	1,514	156	155	3,037	566	18		2	3		96	5,546
Hong Kong	221		309	1,134	3,613							5,277
Republic of Korea	373	50	60	3,598	874	115					186	5,257
Ukraine	6		2,438	307	1,739	709	7		1			5,207
Greece	3,958		88		818						254	5,118
Japan	328	149	263	2,436	1,405	192	5					4,780
Netherlands	34		224	3,538	203	24		13	9		23	4,068
Malaysia	1,459	74	243	1,127	816	29			2			3,749
Philippines			131	89	3,362	154		1			6	3,745
Italy	1,771	16		691	918							3,396
Bermuda	1,508	188	120		855	49	6		1			2,727
Turkey	19		113		2,400							2,533
Russian Federation	720		869	427	398	22			2	14	11	2,463
Bahamas	1,822	61	226	175	175		1					2,460
Kuwait	268		260	1,409				53				1,990
Cayman Islands	281	29	479	740	231	113						1,873
Belgium			8	509	1,259							1,776
Saudi Arabia	584		55			900		120				1,659
Netherlands Antilles	39	29	19	346	555	40					275	1,302
Iran	117		501		684							1,302
Marshall Islands	329				798	23						1,150
Luxembourg	90	64		465	478							1,098
Brazil	48		44	11	654	34					270	1,061
Thailand	116	4	721		179	18						1,039
Egypt	300		99		531							931
Bangladesh			751									751
Indonesia	92		518		24						2	635
Sweden	223				169	218						609
Israel			33	546								580
St. Vincent & Grenadines			110	25	420							556
Others	1,953	9	2,502	921	2,618	184	6	19	1	12	24	8,248
Unknown	613		207	126	1,518	30	1		0.3	0.2		2,495
総計	104,416	3,139	29,917	68,444	88,588	6,082	58	431	62	35	8,091	309,265

船主所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 2.2-9 に示す。

また、船主所在国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 2.2-10 及び図 2.2-2 に示す。

表 2.2-9 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡西方から）（隻数順）（1994 年）

船主所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	1,277	15.2	31,383	15.0	44,815	14.5
Liberia	954	11.3	35,048	16.8	58,503	18.9
Singapore	796	9.5	12,409	5.9	17,440	5.6
China	468	5.6	8,161	3.9	11,226	3.6
Cyprus	425	5.1	10,279	4.9	16,485	5.3
Malta	315	3.7	5,937	2.8	9,688	3.1
Ukraine	282	3.4	4,378	2.1	5,207	1.7
Germany	262	3.1	6,227	3.0	7,883	2.5
Russian Federation	208	2.5	2,071	1.0	2,463	0.8
United Kingdom	199	2.4	10,244	4.9	15,934	5.2
Norway	197	2.3	6,773	3.2	9,114	2.9
India	196	2.3	4,598	2.2	7,765	2.5
Taiwan	189	2.2	4,980	2.4	5,977	1.9
United States of America	167	2.0	7,797	3.7	12,300	4.0
Malaysia	166	2.0	2,697	1.3	3,749	1.2
Denmark	157	1.9	4,228	2.0	5,546	1.8
Japan	131	1.6	4,086	2.0	4,780	1.5
Republic of Korea	123	1.5	4,176	2.0	5,257	1.7
Netherlands	122	1.5	3,980	1.9	4,068	1.3
Indonesia	113	1.3	403	0.2	635	0.2
Hong Kong	96	1.1	3,263	1.6	5,277	1.7
Philippines	93	1.1	2,447	1.2	3,745	1.2
Turkey	78	0.9	1,501	0.7	2,533	0.8
Bahamas	73	0.9	1,500	0.7	2,460	0.8
Saudi Arabia	64	0.8	1,547	0.7	1,659	0.5
Kuwait	63	0.7	1,656	0.8	1,990	0.6
Thailand	63	0.7	651	0.3	1,039	0.3
Bangladesh	59	0.7	582	0.3	751	0.2
France	58	0.7	3,962	1.9	6,757	2.2
Netherlands Antilles	57	0.7	927	0.4	1,302	0.4
Italy	56	0.7	2,224	1.1	3,396	1.1
Republic of Maldives	53	0.6	104	0.0	145	0.0
Belgium	51	0.6	1,118	0.5	1,776	0.6
Greece	50	0.6	2,635	1.3	5,118	1.7
Iran	50	0.6	831	0.4	1,302	0.4
Cayman Islands	49	0.6	1,599	0.8	1,873	0.6
Bermuda	42	0.5	1,671	0.8	2,727	0.9
Antigua & Barbuda	39	0.5	334	0.2	422	0.1
Democratic People's Republic of Korea	32	0.4	242	0.1	377	0.1
Union of Myanmar	27	0.3	153	0.1	209	0.1
St. Vincent & Grenadines	26	0.3	351	0.2	556	0.2
Arab Republic of Egypt	22	0.3	555	0.3	931	0.3
Israel	22	0.3	479	0.2	580	0.2
Pakistan	22	0.3	262	0.1	371	0.1
Romania	22	0.3	204	0.1	300	0.1
Bulgaria	21	0.2	244	0.1	346	0.1
Luxembourg	21	0.2	775	0.4	1,098	0.4
Others	292	3.5	5,862	2.8	8,898	2.9
Unknown	58	0.7	1,408	0.7	2,495	0.8
総計	8,406	100.0	208,945	100.0	309,265	100.0

表 2.2-10 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡西方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

船主所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	1,277	31,383	24,576	44,815	1,276	35,121
Liberia	954	35,048	36,738	58,503	954	61,324
Singapore	796	12,409	15,589	17,440	794	21,965
China	468	8,161	17,438	11,226	468	23,987
Cyprus	425	10,279	24,186	16,485	425	38,788
Malta	315	5,937	18,848	9,688	315	30,756
Ukraine	282	4,378	15,525	5,207	282	18,465
Germany	262	6,227	23,767	7,883	262	30,088
Russian Federation	208	2,071	9,957	2,463	208	11,841
United Kingdom	199	10,244	51,477	15,934	199	80,070

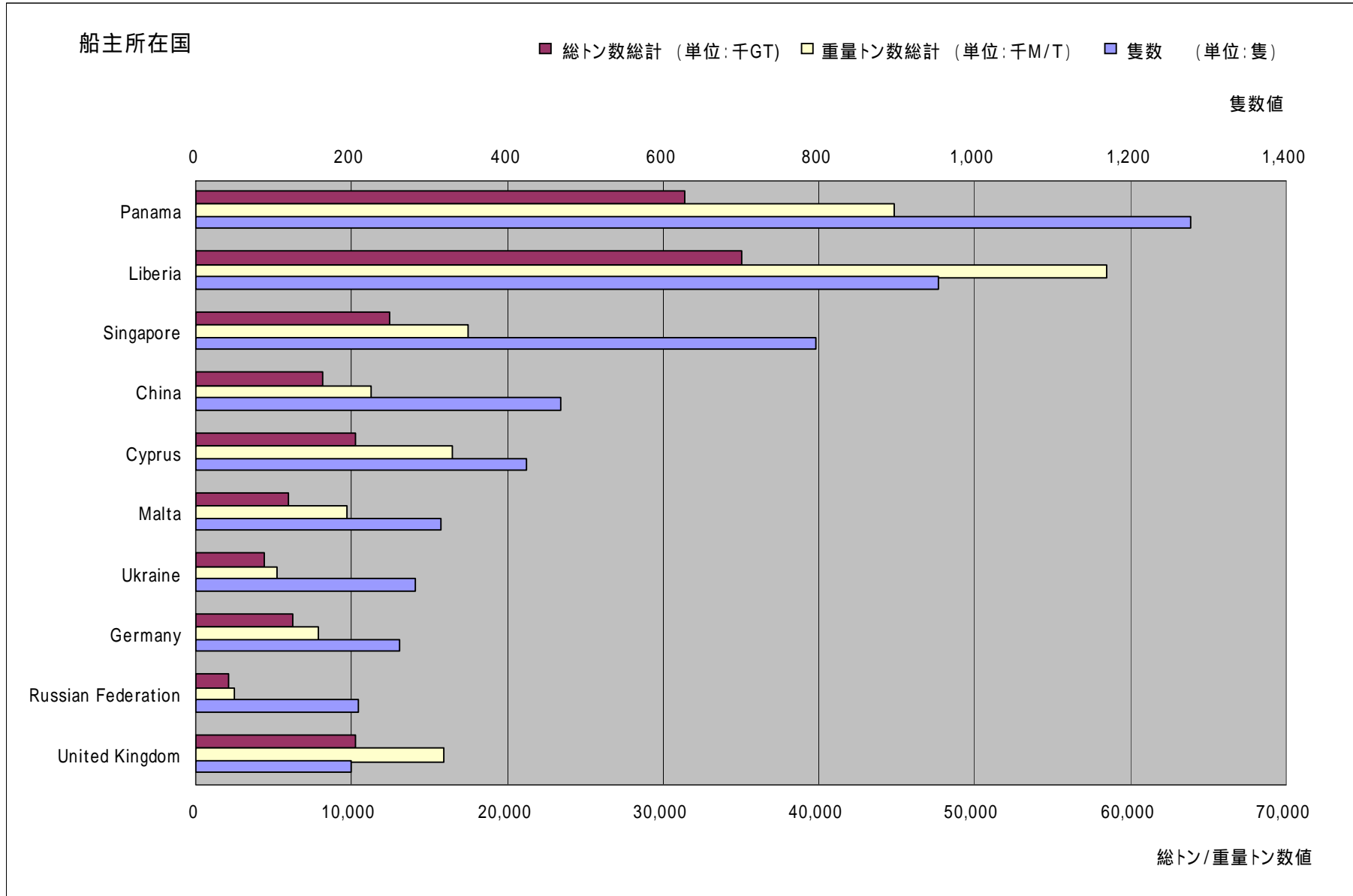


図 2.2-2 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡西方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

2.2.3 親会社所在国別通航量

(1) 隻数

親会社所在国別の船種別隻数を表 2.2-11 に示す。

表 2.2-11 親会社所在国別船種別隻数（海峡西方から）（1994 年）

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Singapore	147		390	201	49	27	3		17		7	841
Japan	164	31	197	219	117	107	3					838
Greece	131	14	166	65	359	5			1		2	743
China	14		279	153	121	7	1		2		2	579
Germany	11	16	91	209	35	5	1				1	369
Norway	116	50	43	12	59	63	2				4	349
Taiwan	1		11	259	38			6				315
United Kingdom	89	8	16	78	93		4		6		16	310
U.S.A.	105	2	48	68	42	9	2		6		22	304
Ukraine	1		177	18	46	39	3		1			285
Russian Federation	76		123	40	25	2			3	14	1	284
Denmark	30	14	68	130	19	8		1	2		2	274
Hong Kong	20	4	58	59	92	8	1					242
Netherlands	20		48	106	15	1		2	12		14	218
India	30		39	3	140				1			213
Republic of Korea	11	4	15	114	28	5					1	178
Indonesia	28		84	9	4	1					1	127
Malaysia	39	1	6	36	10	17			1		1	111
Israel	29	1	7	29	21	10					1	98
Belgium	2	6	3	53	23	1						88
Turkey	3		7		68							78
Italy	34	3	3	17	12							69
Saudi Arabia	29		9			27		4				69
Cyprus	13		6	37	4	1	1			5		67
Kuwait	8		11	44				2				65
Lebanon			61		1							62
Bangladesh			59									59
Switzerland	5		3	26	13			3	1		5	56
France	4	1	10	32	5		1				2	55
Monaco	19	1	3	2	29							54
Iran	4		27		19							50
Thailand	1	1	34	1	11							48
Bahamas	33		3		2						1	39
Romania	6		17		13						1	37
Bermuda	28		2		5		1					36
Democratic People's Republic of Korea			31		3							34
Philippines			5		26						1	32
South Africa			13	14	4				1			32
U.A.E.	5		7		14				1		1	28
Republic of Croatia			15		12							27
Union of Myanmar			27									27
Sweden	7				1	16					2	26
Pakistan			24		1							25
Bulgaria			15		5					1		21
Egypt	1		6		13							20
Poland	3		6		5	6						20
Republic of Latvia	13		5							2		20
Republic of Maldives	4		16									20
Others	84	1	77	10	43	6		1		1	1	224
Unknown	35	7	57	58	67	6	2		2	1	5	240
総計	1,403	165	2,428	2,102	1,712	377	25	19	57	24	94	8,406

(2) 総トン数

親会社所在国別の船種別総トン数を表 2.2-12 に示す。

表 2.2-12 親会社所在国別船種別総トン数（海峡西方から）（1994 年）

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Japan	3,415	635	1,727	7,368	4,441	4,046	38					21,669
Greece	7,381	210	1,764	1,419	8,761	123			1		59	19,719
U.S.A.	8,953	59	716	2,668	1,540	324	8		2		2,194	16,465
United Kingdom	6,104	311	157	3,585	3,181		77		8		1,061	14,485
Norway	4,608	730	898	419	2,441	2,724	14				83	11,916
Singapore	2,612		2,995	3,987	1,199	171	54		17		28	11,063
China	456		3,060	4,207	3,032	77	8		4		9	10,854
Taiwan	60		102	6,390	1,094			306				7,952
Germany	262	112	662	6,101	671	51	7				4	7,870
Hong Kong	1,159	39	676	2,027	3,216	271	14					7,401
Denmark	1,351	211	177	4,447	629	215		2	4		91	7,129
Republic of Korea	1,403	44	63	4,183	854	262					92	6,901
Netherlands	777		498	3,906	554	32		29	19		257	6,073
India	602		332	14	3,945				1			4,893
Ukraine	5		2,196	322	1,063	784	44		1			4,415
Russian Federation	728		960	1,173	420	20		4	30	14		3,349
Israel	1,242	44	87	688	958	308					17	3,344
France	539	7	140	1,363	439		13				81	2,581
Italy	1,169	15	45	597	646							2,472
Malaysia	584	86	26	1,037	357	90		0.4		0.3		2,182
Cyprus	1,411		68	527	79	5	3			10		2,105
Belgium	52	87	23	917	992	5						2,076
Monaco	760	4	25	77	1,171							2,038
Cayman Islands	1,723				125							1,848
Bahamas	1,673		30		34						59	1,795
Kuwait	288		170	1,263				39				1,760
Saudi Arabia	536		77			995		118				1,726
Bermuda	1,379		10		241		29					1,657
Turkey	12		65		1,405							1,482
Switzerland	106		30	682	243			55	1		32	1,150
Sweden	307				72	587					17	984
Romania	264		122		563						33	982
Iran	67		358		406							831
Philippines			40		703						6	749
Brazil	31		31	9	492	34					138	733
South Africa			216	390	84				3			693
Bangladesh			582									582
Indonesia	68		334	122	13	20					3	560
U.A.E.	158		46		313				1		1	519
Egypt	71		61		323							454
Thailand	65	2	231	6	148							453
Republic of Croatia			168		224							392
Poland	20		57		71	187						336
Others	1,474	5	1,744	179	1,224	187		20		19		4,852
Unknown	1,820	60	357	776	2,226	142	7		1	0.3	63	5,452
総計	55,698	2,661	22,125	60,850	50,595	11,661	317	569	67	59	4,343	208,945

(3) 載貨重量トン数

親会社所在国別の船種別載貨重量トン数を表 2.2-13 に示す。

表 2.2-13 親会社所在国別船種別載貨重量トン数 (海峡西方から) (1994 年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Greece	14,174	236	2,569	1,349	15,311	114			1		101	33,855
U.S.A.	17,603	68	1,031	2,954	2,751	324	3				4,338	29,072
Japan	6,182	713	2,311	7,822	7,692	1,555	8					26,283
United Kingdom	11,865	352	232	3,665	5,678		16		9		2,136	23,954
Norway	8,510	898	1,271	537	4,350	1,007	1				145	16,717
Singapore	4,764		4,157	4,606	2,081	148	5		18		31	15,811
China	781		4,252	4,827	5,232	81	1		4		10	15,189
Hong Kong	2,227	42	944	2,166	5,797	90	5					11,270
Germany	458	142	897	7,504	1,117	60	1				5	10,184
Taiwan	105		144	7,630	1,901			187				9,967
Republic of Korea	2,717	53	98	4,857	1,507	115					186	9,533
Denmark	2,454	269	238	4,871	1,109	93		2	5		96	9,137
India	1,032		466	20	6,732				1			8,252
Netherlands	1,455		703	3,890	979	12		14	15		272	7,341
Ukraine	6		2,468	307	1,765	709	7		1			5,263
Israel	2,377	59	108	773	1,766	129					26	5,239
Russian Federation	1,124		1,057	1,365	632	22			2	18	11	4,230
Italy	1,976	21	67	597	1,191							3,853
Cayman Islands	3,548				236							3,785
France	1,117	6	169	1,480	810		2				141	3,724
Cyprus	2,680		101	677	135	7	1			5		3,606
Monaco	1,378	5	39	94	2,040							3,555
Bahamas	2,969		49		59						107	3,184
Belgium	90	126	35	1,160	1,765	4						3,180
Bermuda	2,455		12		452		6					2,925
Malaysia	967	74	39	1,123	652	29			1			2,885
Turkey	19		88		2,394							2,502
Kuwait	447		260	1,409				53				2,168
Saudi Arabia	899		55			900		120				1,974
Romania	461		168		990						54	1,674
Switzerland	165		39	867	356			37	1		37	1,503
Brazil	48		44	11	929	34					270	1,336
Iran	117		501		684							1,302
Philippines			60		1,195						6	1,262
Sweden	547				141	313					7	1,007
U.A.E.	287		72		551				1		1	912
South Africa			283	443	140				2			869
Indonesia	114		520	154	24	14					2	827
Egypt	138		99		531							768
Bangladesh			752									752
Thailand	116	3	358	8	243							727
Republic of Croatia			250		355							606
Others	2,528	4	2,413	227	2,230	247		19		12		7,680
Unknown	3,517	68	496	1,051	4,086	75	2		1	0.2	108	9,405
総計	104,416	3,139	29,917	68,444	88,588	6,082	58	431	62	35	8,091	309,265

親会社所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 2.2-14 に示す。

また、親会社所在国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 2.2-15 及び図 2.2-3 に示す。

表 2.2-14 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡西方から）（隻数順）（1994 年）

親会社所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Singapore	841	10.0	11,063	5.3	15,811	5.1
Japan	838	10.0	21,669	10.4	26,283	8.5
Greece	743	8.8	19,719	9.4	33,855	10.9
China	579	6.9	10,854	5.2	15,189	4.9
Germany	369	4.4	7,870	3.8	10,184	3.3
Norway	349	4.2	11,916	5.7	16,717	5.4
Taiwan	315	3.7	7,952	3.8	9,967	3.2
United Kingdom	310	3.7	14,485	6.9	23,954	7.7
United States of America	304	3.6	16,465	7.9	29,072	9.4
Ukraine	285	3.4	4,415	2.1	5,263	1.7
Russian Federation	284	3.4	3,349	1.6	4,230	1.4
Denmark	274	3.3	7,129	3.4	9,137	3.0
Hong Kong	242	2.9	7,401	3.5	11,270	3.6
Netherlands	218	2.6	6,073	2.9	7,341	2.4
India	213	2.5	4,893	2.3	8,252	2.7
Republic of Korea	178	2.1	6,901	3.3	9,533	3.1
Indonesia	127	1.5	560	0.3	827	0.3
Malaysia	111	1.3	2,182	1.0	2,885	0.9
Israel	98	1.2	3,344	1.6	5,239	1.7
Belgium	88	1.0	2,076	1.0	3,180	1.0
Turkey	78	0.9	1,482	0.7	2,502	0.8
Italy	69	0.8	2,472	1.2	3,853	1.2
Saudi Arabia	69	0.8	1,726	0.8	1,974	0.6
Cyprus	67	0.8	2,105	1.0	3,606	1.2
Kuwait	65	0.8	1,760	0.8	2,168	0.7
Lebanon	62	0.7	283	0.1	322	0.1
Bangladesh	59	0.7	582	0.3	752	0.2
Switzerland	56	0.7	1,150	0.6	1,503	0.5
France	55	0.7	2,581	1.2	3,724	1.2
Monaco	54	0.6	2,038	1.0	3,555	1.1
Iran	50	0.6	831	0.4	1,302	0.4
Thailand	48	0.6	453	0.2	727	0.2
Bahamas	39	0.5	1,795	0.9	3,184	1.0
Romania	37	0.4	982	0.5	1,674	0.5
Bermuda	36	0.4	1,657	0.8	2,925	0.9
Democratic People's Republic of Korea	34	0.4	256	0.1	396	0.1
Philippines	32	0.4	749	0.4	1,262	0.4
South Africa	32	0.4	693	0.3	869	0.3
United Arab Emirates	28	0.3	519	0.2	912	0.3
Republic of Croatia	27	0.3	392	0.2	606	0.2
Union of Myanmar	27	0.3	153	0.1	209	0.1
Sweden	26	0.3	984	0.5	1,007	0.3
Pakistan	25	0.3	290	0.1	416	0.1
Bulgaria	21	0.2	244	0.1	346	0.1
Arab Republic of Egypt	20	0.2	454	0.2	768	0.2
Poland	20	0.2	336	0.2	367	0.1
Republic of Latvia	20	0.2	289	0.1	409	0.1
Republic of Maldives	20	0.2	43	0.0	70	0.0
Others	224	2.7	5,877	2.8	10,266	3.3
Unknown	240	2.9	5,452	2.6	9,405	3.0
総計	8,406	100.0	208,945	100.0	309,265	100.0

表 2.2-15 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡西方から) (隻数上位 10 ヶ国) (1994 年)

親会社所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Singapore	841	11,063	13,155	15,811	837	18,890
Japan	838	21,669	25,858	26,283	838	31,364
Greece	743	19,719	26,540	33,855	743	45,565
China	579	10,854	18,746	15,189	579	26,233
Germany	369	7,870	21,328	10,184	369	27,599
Norway	349	11,916	34,143	16,717	348	48,037
Taiwan	315	7,952	25,244	9,967	315	31,641
United Kingdom	310	14,485	46,726	23,954	310	77,271
U.S.A.	304	16,465	54,161	29,072	295	98,549
Ukraine	285	4,415	15,491	5,263	285	18,467

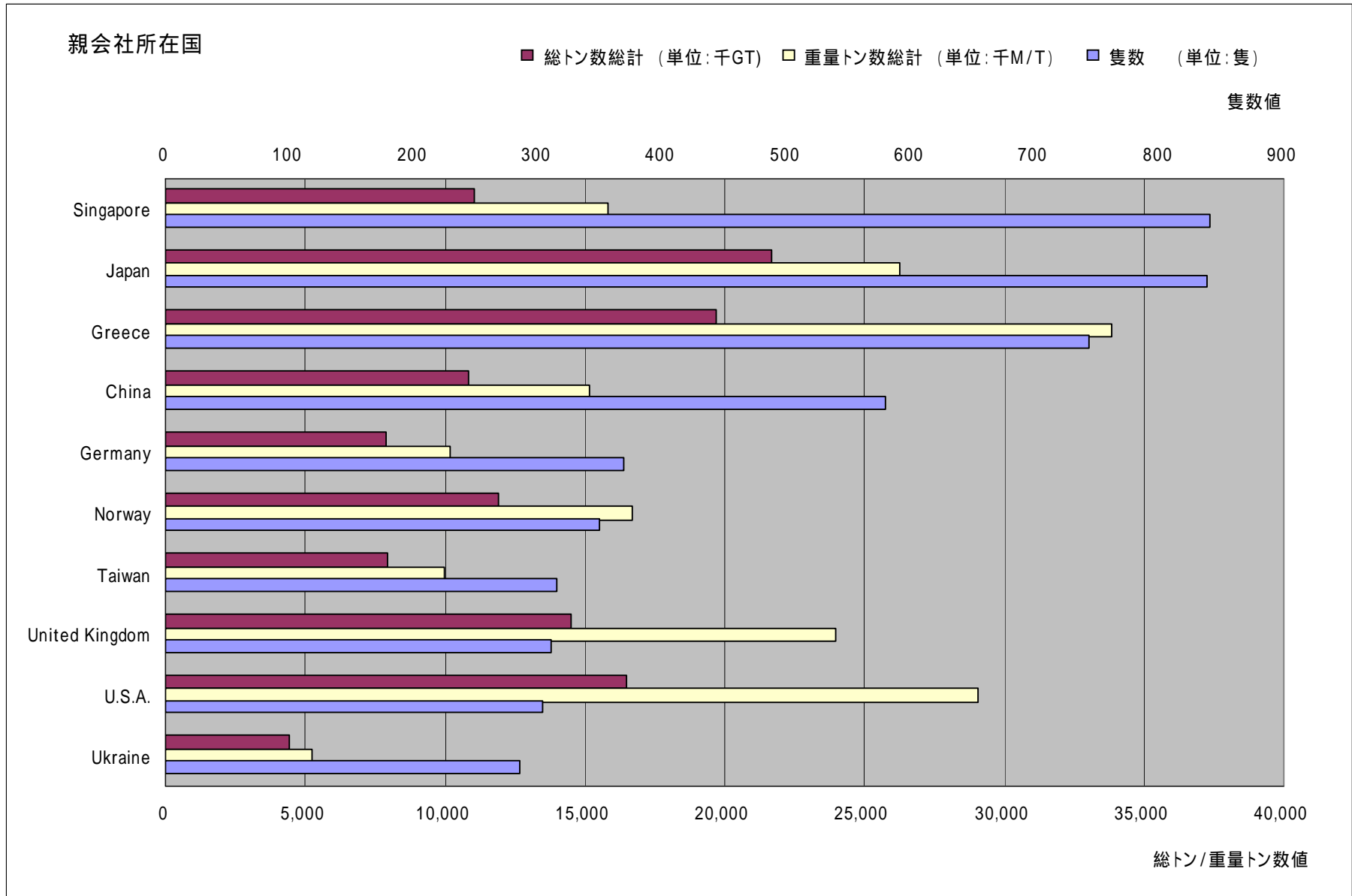


図 2.2-3 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡西方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

2.3 仕出国、仕向国別通航量

2.3.1 仕出国別通航量

(1) 隻数

仕出国別の船種別隻数を表 2.3-1 に示す。

表 2.3-1 仕出国別船種別隻数（海峡西方から）（1994 年）

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Egypt	180	48	355	635	502	49		5	5	16	18	1,813
India	224	21	646	195	356	36	5		13		15	1,511
Saudi Arabia	250	26	77	236	31	79		8			16	723
South Africa	42	3	153	144	285	3		1	4		5	640
Sri Lanka	32	15	126	340	59	6	13	1	6		9	607
U.A.E.	157	24	55	308	11	17		1	2		8	583
Bangladesh	82		275	107	30	3			2		1	500
Myanmar	44	1	238	1	1	27	4		8		3	327
Brazil	22	5	67	3	192	4					3	296
Iran	52	5	42	1	22	3					3	128
Indonesia	30		81		12	1			3			127
Kuwait	29	1	16	4	17	50						117
Pakistan	53		24	16	10	14						117
Jordan	2	1	18	9	30	10		1				71
Mauritius	3	4	34	11	4	5				1		62
Maldives	11		44						1	1		57
Bahrain	19	3		25	4	3			1		1	56
Argentina	12		12	2	15	6						47
Seychelles	2		16	20			1			4		43
Kenya	12		23	1	2	4						42
Oman	28		3	2	1	2			3		2	41
U.S.A.	22			1	15						3	41
Djibouti	1		8	18	3	6						36
Yemeni Republic	19	1	4	3	2	1	1	1	2		1	35
Qatar	3	4	4		8	6		1				26
Israel			2		10	13						25
Tanzania	6		14	2								22
Reunion	2		10			8						20
Others	40	3	81	18	89	21	1		7	2	6	268
Unknown	24				1							25
総計	1,403	165	2,428	2,102	1,712	377	25	19	57	24	94	8,406

(2) 総トン数

仕出国別の船種別総トン数を表 2.3-2 に示す。

表 2.3-2 仕出国別船種別総トン数（海峡西方から）（1994 年）

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Egypt	4,840	711	3,877	25,779	11,202	1,714		255	9	32	236	48,656
Saudi Arabia	16,564	495	856	9,179	752	2,918		191			1,804	32,758
U.A.E.	11,877	736	456	9,086	306	480		10	2		601	23,554
India	3,071	213	5,404	2,218	9,636	429	109		14		79	21,171
South Africa	954	39	1,728	2,677	10,304	46		3	7		146	15,905
Sri Lanka	738	57	1,527	8,880	952	190	122	51	7		143	12,666
Brazil	425	103	803	35	10,269	167					213	12,015
Iran	3,903	39	511	18	504	127					399	5,502
Bangladesh	1,150		2,436	731	432	30			1		4	4,783
Kuwait	1,491	44	158	60	343	2,085						4,182
Oman	2,404		8	35	57	72			4		226	2,806
Pakistan	748		330	262	268	507						2,115
U.S.A.	1,144			24	689						181	2,039
Myanmar	148	9	1,117	2	10	129	42		6		15	1,478
Jordan	22	43	205	140	560	333		13				1,317
Bahrain	551	45		371	82	119			1		19	1,188
Yemeni Republic	924	7	35	49	41	2	4	20	3		79	1,164
Argentina	210		121	23	475	178						1,007
Mauritius	78	14	383	174	77	216				12		954
Qatar	286	74	41		120	281		26				828
Kenya	292		342	12	21	121						789
Indonesia	182		401		152	3			1			740
Djibouti	17		59	285	78	213						652
The Congo	603				33							636
Israel			22		211	350						584
Venezuela	57		4		426				1			488
Canada					441							441
Reunion	23		157			259						438
Gabon	168		14		217						22	421
Angola	297										78	375
Seychelles	7		61	240			29			10		346
U.K.	35			98	105	106			2			346
Turkey	4		26		282	17				3		332
Nigeria	196				23	28			2		69	319
Netherlands Antilles	318											318
Netherlands				20	265	20			1			306
Others	568	33	1,044	451	1,204	520	11		6	2	30	3,870
Unknown	1,400				57							1,457
総計	55,698	2,661	22,125	60,850	50,595	11,661	317	569	67	59	4,343	208,945

(3) 載貨重量トン数

仕出国別の船種別載貨重量トン数を表 2.3-3 に示す。

表 2.3-3 仕出国別船種別載貨重量トン数（海峡西方から）（1994 年）

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Egypt	8,464	814	5,281	27,665	18,718	945		156	10	16	360	62,429
Saudi Arabia	31,848	590	1,190	10,062	1,254	1,698		194			3,611	50,447
U.A.E.	23,088	867	604	10,428	503	326		10	2		1,180	37,009
India	5,170	265	7,402	2,485	16,840	463	25		13		76	32,739
South Africa	1,672	50	2,282	3,178	18,065	38		1	6		235	25,526
Brazil	703	130	1,017	50	19,177	108					398	21,583
Sri Lanka	1,364	61	2,120	10,726	1,522	102	16	31	6		106	16,055
Iran	7,489	45	689	21	889	58					817	10,008
Bangladesh	1,946		3,289	990	721	16			1		5	6,968
Oman	4,797		9	38	100	25			4		461	5,435
Kuwait	2,822	55	200	83	577	791						4,529
U.S.A.	2,015			31	1,220						358	3,623
Pakistan	1,273		403	335	454	232						2,698
Yemeni Republic	1,695	6	54	56	72	2	2	19	2		139	2,046
Myanmar	234	12	1,493	3	17	45	7		5		9	1,824
Bahrain	966	55		531	131	97			1		33	1,814
Jordan	39	46	300	169	951	132		7				1,645
Argentina	339		132	30	860	80						1,440
Mauritius	147	17	589	236	123	80				9		1,202
The Congo	1,103				53							1,156
Indonesia	306		579		253	7						1,145
Kenya	520		454	14	34	73						1,095
Qatar	583	85	66		200	113		13				1,059
Venezuela	99		7		802				1			908
Canada					835							835
Gabon	317		23		358						28	725
Angola	571										133	704
Djibouti	30		83	364	142	78						697
Nigeria	402				41	11			2		141	596
Netherlands Antilles	581											581
Turkey	7		36		487	13				2		545
Israel			33		353	158						544
Others	1,175	41	1,583	948	2,736	393	7		10	8	2	6,903
Unknown	2,652				100							2,752
総計	104,416	3,139	29,917	68,444	88,588	6,082	58	431	62	35	8,091	309,265

仕出国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を隻数順に表 2.3-4 に示す。

また、仕出国別隻数上位 10 ヶ国について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 2.3-5 及び図 2.3-1 に示す。

表 2.3-4 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
(海峡西方から)(隻数順)(1994 年)

仕出国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Egypt	1,813	21.6	48,656	23.3	62,429	20.2
India	1,511	18.0	21,171	10.1	32,739	10.6
Saudi Arabia	723	8.6	32,758	15.7	50,447	16.3
South Africa	640	7.6	15,905	7.6	25,526	8.3
Sri Lanka	607	7.2	12,666	6.1	16,055	5.2
United Arab Emirates	583	6.9	23,554	11.3	37,009	12.0
Bangladesh	500	5.9	4,783	2.3	6,968	2.3
Union of Myanmar	327	3.9	1,478	0.7	1,824	0.6
Brazil	296	3.5	12,015	5.8	21,583	7.0
Iran	128	1.5	5,502	2.6	10,008	3.2
Indonesia	127	1.5	740	0.4	1,145	0.4
Kuwait	117	1.4	4,182	2.0	4,529	1.5
Pakistan	117	1.4	2,115	1.0	2,698	0.9
Jordan	71	0.8	1,317	0.6	1,645	0.5
Mauritius	62	0.7	954	0.5	1,202	0.4
Republic of Maldives	57	0.7	120	0.1	161	0.1
State of Bahrain	56	0.7	1,188	0.6	1,814	0.6
Argentina	47	0.6	1,007	0.5	1,440	0.5
Seychelles	43	0.5	346	0.2	377	0.1
Kenya	42	0.5	789	0.4	1,095	0.4
Oman	41	0.5	2,806	1.3	5,435	1.8
U.S.A.	41	0.5	2,039	1.0	3,623	1.2
Republic of Djibouti	36	0.4	652	0.3	697	0.2
Yemeni Republic	35	0.4	1,164	0.6	2,046	0.7
State of Qatar	26	0.3	828	0.4	1,059	0.3
Israel	25	0.3	584	0.3	544	0.2
Tanzania	22	0.3	252	0.1	352	0.1
Reunion	20	0.2	438	0.2	345	0.1
Others	268	3.2	7,482	3.6	11,717	3.8
Unknown	25	0.3	1,457	0.7	2,752	0.9
総計	8,406	100.0	208,945	100.0	309,265	100.0

表 2.3-5 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
(海峡西方から)(隻数上位 10 ヶ国)(1994 年)

仕出国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Egypt	1,813	48,656	26,837	62,429	1,813	34,434
India	1,511	21,171	14,011	32,739	1,510	21,681
Saudi Arabia	723	32,758	45,308	50,447	723	69,775
South Africa	640	15,905	24,852	25,526	638	40,009
Sri Lanka	607	12,666	20,867	16,055	607	26,450
United Arab Emirates	583	23,554	40,401	37,009	583	63,480
Bangladesh	500	4,783	9,566	6,968	499	13,964
Union of Myanmar	327	1,478	4,520	1,824	321	5,682
Brazil	296	12,015	40,591	21,583	295	73,163
Iran	128	5,502	42,984	10,008	128	78,188

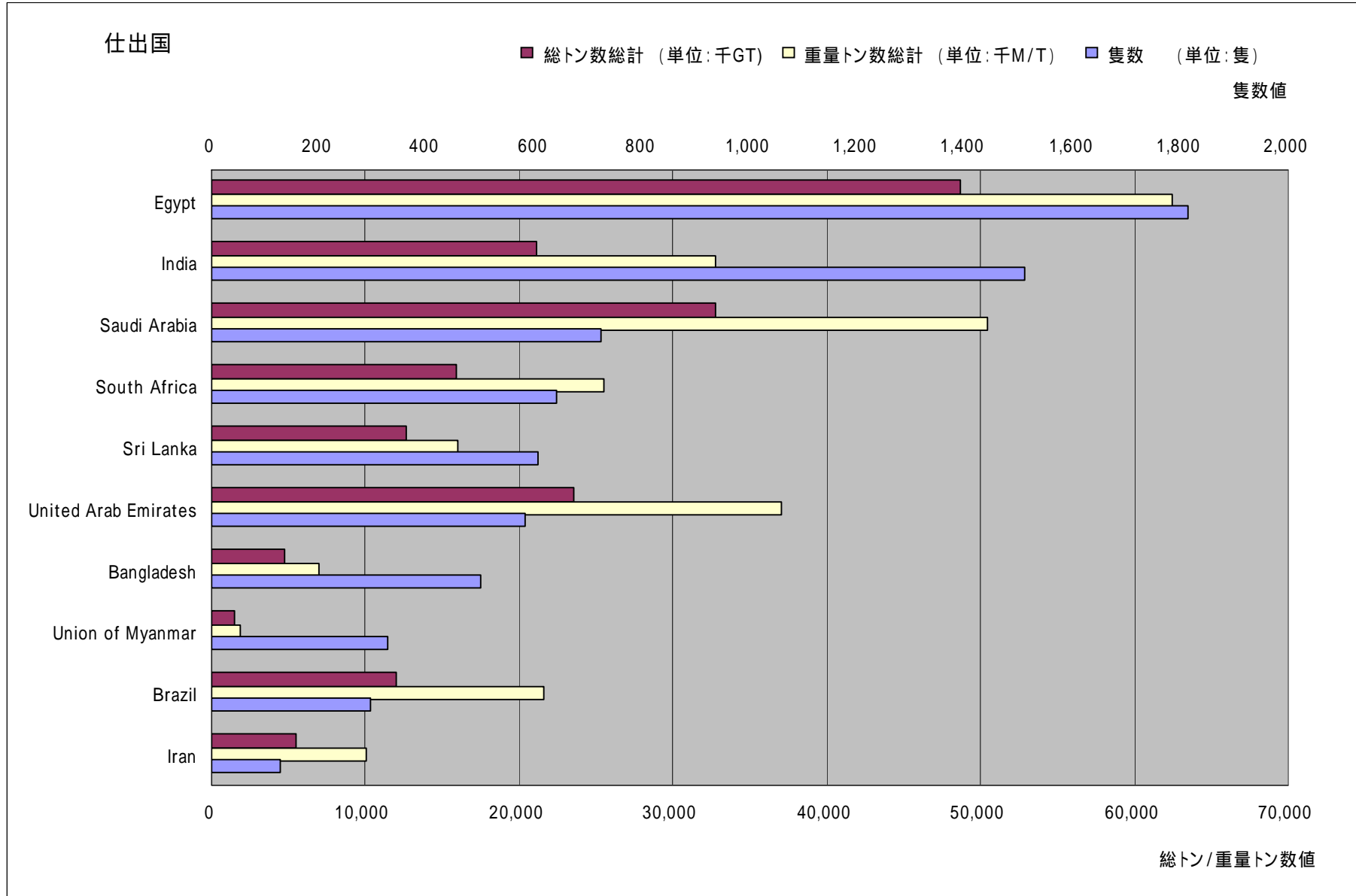


図 2.3-1 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方から) (隻数上位 10ヶ国) (1994年)

2.3.2 仕向国別通航量

(1) 隻数

仕向国別の船種別隻数を表 2.3-6 に示す。

表 2.3-6 仕向国別船種別隻数（海峡西方から）（1994 年）

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Singapore	1,151	146	1,960	1,768	1,444	317	10	16	50	24	83	6,969
Malaysia	152	19	315	314	212	57	4	3			7	1,083
Indonesia	99		144	19	51	3			4		1	321
Thailand	1		9	1	5		11		3		3	33
総計	1,403	165	2,428	2,102	1,712	377	25	19	57	24	94	8,406

(2) 総トン数

仕向国別の船種別総トン数を表 2.3-7 に示す。

表 2.3-7 仕向国別船種別総トン数（海峡西方から）（1994 年）

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Singapore	51,176	2,476	17,769	49,624	45,692	10,356	124	485	64	59	4,143	181,966
Malaysia	2,143	185	3,173	10,909	4,127	1,280	46	83			101	22,047
Indonesia	2,376		954	310	680	25			3		92	4,441
Thailand	3		230	7	96		146		1		8	491
総計	55,698	2,661	22,125	60,850	50,595	11,661	317	569	67	59	4,343	208,945

(3) 載貨重量トン数

仕向国別の船種別載貨重量トン数を表 2.3-8 に示す。

表 2.3-8 仕向国別船種別載貨重量トン数 (海峡西方から) (1994 年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Singapore	96,337	2,904	23,811	55,736	80,476	5,359	20	356	61	35	7,748	272,844
Malaysia	3,690	234	4,366	12,247	6,835	687	12	75			152	28,299
Indonesia	4,390		1,366	453	1,115	35			2		186	7,547
Thailand			373	8	162		26				4	574
総計	104,416	3,139	29,917	68,444	88,588	6,082	58	431	62	35	8,091	309,265

仕向国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 2.3-9 及び図 2.3-2 に示す。

表 2.3-9 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方から) (1994 年)

仕向国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	%	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Singapore	6,969	82.9	181,966	87.1	26,111	272,844	88.2	6,960	39,202
Malaysia	1,083	12.9	22,047	10.6	20,357	28,299	9.2	1,083	26,130
Indonesia	321	3.8	4,441	2.1	13,835	7,547	2.4	317	23,808
Thailand	33	0.4	491	0.2	14,879	574	0.2	28	20,500
総計	8,406	100.0	208,945	100.0	24,857	309,265	100.0	8,388	36,870

船籍国、船主所在国、親会社所在国、仕出国及び仕向国の上位 20 ヶ国 (China には Hong Kong を含む。) について、総トン数及び載貨重量トン数を表 2.3-10 に示す。

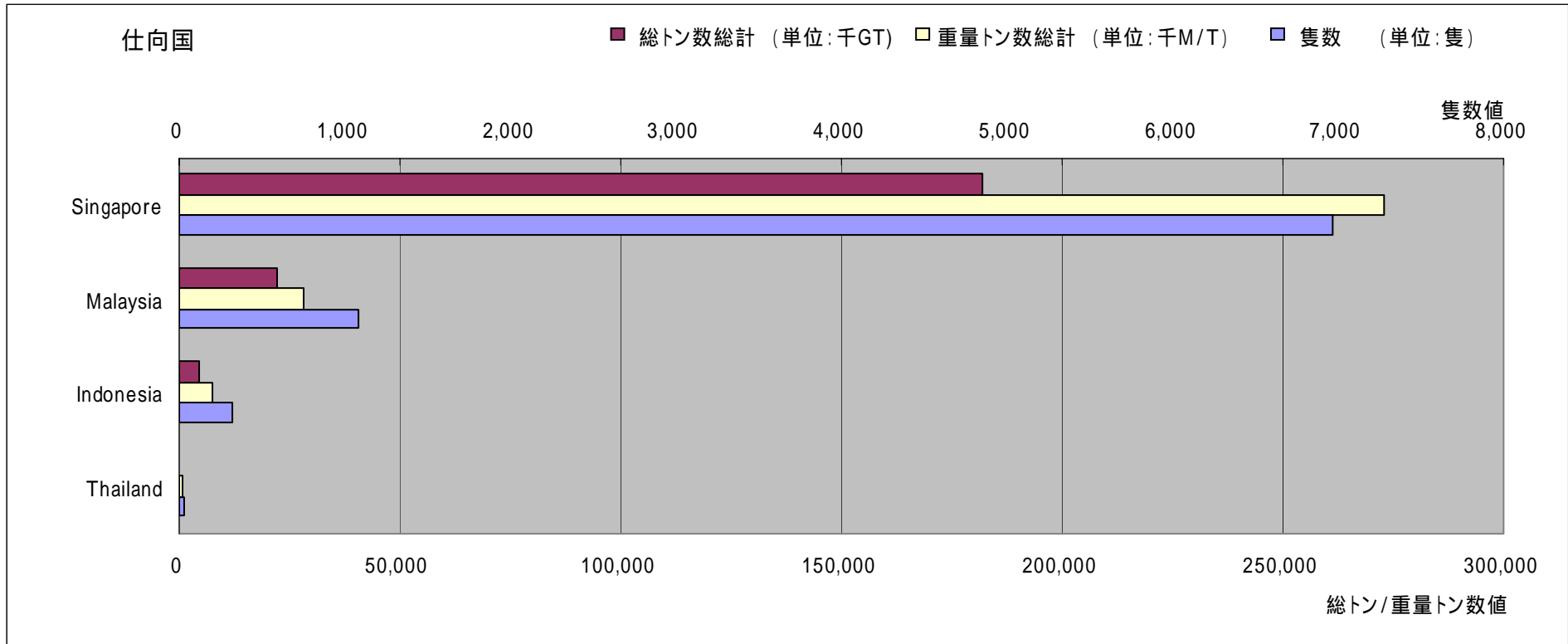


図 2.3-2 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方から) (1994年)

表 2.3-10 国別総トン数、載貨重量トン数（海峡西方から）（上位 20 ヶ国）（1994 年）

	船籍国	総トン数 (千GT)	%	船主所在国	総トン数 (千GT)	%	親会社所在国	総トン数 (千GT)	%	仕出国	総トン数 (千GT)	%	仕向国	総トン数 (千GT)	%
1	Panama	40,218	19.2	Liberia	35,048	16.8	Japan	21,669	10.4	Egypt	48,656	23.3	Singapore	181,966	87.1
2	Liberia	20,299	9.7	Panama	31,383	15.0	Greece	19,719	9.4	Saudi Arabia	32,758	15.7	Malaysia	22,047	10.6
3	China	13,251	6.3	Singapore	12,409	5.9	China	18,255	8.7	U.A.E.	23,554	11.3	Indonesia	4,441	2.1
4	Singapore	12,800	6.1	China	11,424	5.5	U.S.A.	16,465	7.9	India	21,171	10.1	Thailand	491	0.2
5	Bahamas	11,991	5.7	Cyprus	10,279	4.9	United Kingdom	14,485	6.9	South Africa	15,905	7.6			
6	Malta	11,490	5.5	United Kingdom	10,244	4.9	Norway	11,916	5.7	Sri Lanka	12,666	6.1			
7	Cyprus	9,959	4.8	U.S.A.	7,797	3.7	Singapore	11,063	5.3	Brazil	12,015	5.8			
8	Greece	9,847	4.7	Norway	6,773	3.2	Taiwan	7,952	3.8	Iran	5,502	2.6			
9	St. Vincent & Grenadines	6,348	3.0	Germany	6,227	3.0	Germany	7,870	3.8	Bangladesh	4,783	2.3			
10	Norway	5,678	2.7	Malta	5,937	2.8	Denmark	7,129	3.4	Kuwait	4,182	2.0			
11	Marshall Islands	4,705	2.3	Taiwan	4,980	2.4	Republic of Korea	6,901	3.3	Oman	2,806	1.3			
12	India	4,696	2.2	India	4,598	2.2	Netherlands	6,073	2.9	Pakistan	2,115	1.0			
13	U.S.A.	4,534	2.2	Ukraine	4,378	2.1	India	4,893	2.3	U.S.A.	2,039	1.0			
14	United Kingdom	4,022	1.9	Denmark	4,228	2.0	Ukraine	4,415	2.1	Myanmar	1,478	0.7			
15	Germany	3,515	1.7	Republic of Korea	4,176	2.0	Russian Federation	3,349	1.6	Jordan	1,317	0.6			
16	Netherlands	3,073	1.5	Japan	4,086	2.0	Israel	3,344	1.6	Bahrain	1,188	0.6			
17	Italy	2,533	1.2	Netherlands	3,980	1.9	France	2,581	1.2	Yemeni Republic	1,164	0.6			
18	Turkey	2,294	1.1	France	3,962	1.9	Italy	2,472	1.2	Argentina	1,007	0.5			
19	Taiwan	2,190	1.0	Malaysia	2,697	1.3	Malaysia	2,182	1.0	Mauritius	954	0.5			
20	Bermuda	2,139	1.0	Greece	2,635	1.3	Cyprus	2,105	1.0	State of Qatar	828	0.4			

	船籍国	重量トン数 (千M/T)	%	船主所在国	重量トン数 (千M/T)	%	親会社所在国	重量トン数 (千M/T)	%	仕出国	重量トン数 (千M/T)	%	仕向国	重量トン数 (千M/T)	%
1	Panama	56,116	18.1	Liberia	58,503	18.9	Greece	33,855	10.9	Egypt	62,429	20.2	Singapore	272,844	88.2
2	Liberia	32,640	10.6	Panama	44,815	14.5	U.S.A.	29,072	9.4	Saudi Arabia	50,447	16.3	Malaysia	28,299	9.2
3	Bahamas	19,789	6.4	Singapore	17,440	5.6	China	26,459	8.6	U.A.E.	37,009	12.0	Indonesia	7,547	2.4
4	China	19,640	6.4	China	16,503	5.3	Japan	26,283	8.5	India	32,739	10.6	Thailand	574	0.2
5	Singapore	19,067	6.2	Cyprus	16,485	5.3	United Kingdom	23,954	7.7	South Africa	25,526	8.3			
6	Malta	18,174	5.9	United Kingdom	15,934	5.2	Norway	16,717	5.4	Brazil	21,583	7.0			
7	Greece	16,097	5.2	U.S.A.	12,300	4.0	Singapore	15,811	5.1	Sri Lanka	16,055	5.2			
8	Cyprus	15,691	5.1	Malta	9,688	3.1	Germany	10,184	3.3	Iran	10,008	3.2			
9	St. Vincent & Grenadines	9,278	3.0	Norway	9,114	2.9	Taiwan	9,967	3.2	Bangladesh	6,968	2.3			
10	Marshall Islands	7,952	2.6	Germany	7,883	2.5	Republic of Korea	9,533	3.1	Oman	5,435	1.8			
11	India	7,790	2.5	India	7,765	2.5	Denmark	9,137	3.0	Kuwait	4,529	1.5			
12	Norway	7,124	2.3	France	6,757	2.2	India	8,252	2.7	U.S.A.	3,623	1.2			
13	U.S.A.	5,357	1.7	Taiwan	5,977	1.9	Netherlands	7,341	2.4	Pakistan	2,698	0.9			
14	United Kingdom	5,022	1.6	Denmark	5,546	1.8	Ukraine	5,263	1.7	Yemeni Republic	2,046	0.7			
15	Germany	4,389	1.4	Republic of Korea	5,257	1.7	Israel	5,239	1.7	Myanmar	1,824	0.6			
16	French Southern Ter.	4,284	1.4	Ukraine	5,207	1.7	Russian Federation	4,230	1.4	Bahrain	1,814	0.6			
17	Turkey	3,948	1.3	Greece	5,118	1.7	Italy	3,853	1.2	Jordan	1,645	0.5			
18	Italy	3,423	1.1	Japan	4,780	1.5	Cayman Islands	3,795	1.2	Argentina	1,440	0.5			
19	Netherlands	3,140	1.0	Netherlands	4,068	1.3	France	3,724	1.2	Mauritius	1,202	0.4			
20	Isle of Man	3,029	1.0	Malaysia	3,749	1.2	Cyprus	3,606	1.2	The Congo	1,156	0.4			

注1：ChinaにはHong Kongを含む。

注2：船籍国のNorwayはNorwegian International Register を示す。

3 海峡内の港から海峡西方への航行

3.1 船種別の通航量

3.1.1 総トン数別通航量

船種別の通航量について、総トン数階級別隻数を表 3.1-1 に、総トン数階級別総トン数を表 3.1-2 に示す。

表 3.1-1 船種別総トン数階級別隻数（海峡西方へ）（1994 年）

単位：隻

船種	総トン数								総計
	~ 299	300 ~ 499	500 ~ 999	1000 ~ 2999	3000 ~ 10000	10000 ~ 29999	30000 ~ 99999	100000 ~	
TANKER VESSEL		1	5	68	347	600	557	371	1,949
LNG / LPG CARRIER				22	59	69	128		278
CARGO VESSEL	1	5	12	283	1,180	1,016	29		2,526
CONTAINER VESSEL				3	256	919	1,071		2,249
BULK CARRIER					61	1,047	574	28	1,710
RORO / CAR CARRIER			7	1	46	169	178		401
PASSENGER VESSEL					10	18	4		32
LIVESTOCK CARRIER				1		3	6		10
TUG / TOW VESSEL	4	10	15	20	1				50
FISHING VESSEL				6					6
OTHERS	1	2	4	11	22	26	33	28	127
総計	6	18	43	415	1,982	3,867	2,580	427	9,338

表 3.1-2 船種別総トン数階級別総トン数（海峡西方へ）（1994 年）

単位：千GT

船種	総トン数								総計
	~ 299	300 ~ 499	500 ~ 999	1000 ~ 2999	3000 ~ 10000	10000 ~ 29999	30000 ~ 99999	100000 ~	
TANKER VESSEL		0.5	4	155	1,851	11,728	28,164	49,950	91,852
LNG / LPG CARRIER				56	441	1,027	5,692		7,215
CARGO VESSEL	0.3	2	9	557	7,984	13,685	1,079		23,316
CONTAINER VESSEL				5	1,771	17,509	46,189		65,473
BULK CARRIER					453	20,056	26,911	3,793	51,214
RORO / CAR CARRIER			5	3	290	3,900	7,656		11,854
PASSENGER VESSEL					71	336	212		619
LIVESTOCK CARRIER				3		68	306		376
TUG / TOW VESSEL	1	4	13	37	3				58
FISHING VESSEL				14					14
OTHERS	0.2	1	3	22	117	596	2,002	3,758	6,500
総計	1	7	34	851	12,981	68,904	118,211	57,501	258,491

3.1.2 載貨重量トン数別通航量

船種別の通航量について、載貨重量トン数階級別隻数を表 3.1-3 に、載貨重量トン数階級別載貨重量トン数を表 3.1-4 に示す。

表 3.1-3 船種別載貨重量トン数階級別隻数（海峡西方へ）（1994 年）

船種	重量トン数									総計
	～999	1000～4999	5000～9999	10000～49999	50000～99999	100000～149999	150000～299999	300000～	Unknown	
TANKER VESSEL	1	77	237	702	435	118	355	22	2	1,949
LNG / LPG CARRIER		33	28	140	77					278
CARGO VESSEL	11	466	554	1,492					3	2,526
CONTAINER VESSEL		5	165	1,742	337					2,249
BULK CARRIER			24	1,117	383	110	68	8		1,710
RORO / CAR CARRIER	7	27	50	314	3					401
PASSENGER VESSEL	6	18	7	1						32
LIVESTOCK CARRIER		1		9						10
TUG / TOW VESSEL	19	20							11	50
FISHING VESSEL		6								6
OTHERS	6	14	14	32	12	15	26	3	5	127
総計	50	667	1,079	5,549	1,247	243	449	33	21	9,338

単位：隻

表 3.1-4 船種別載貨重量トン数階級別載貨重量トン数（海峡西方へ）（1994 年）

船種	重量トン数									総計
	～999	1000～4999	5000～9999	10000～49999	50000～99999	100000～149999	150000～299999	300000～	Unknown	
TANKER VESSEL	1	268	1,667	20,935	35,749	14,322	92,278	6,815	-	172,036
LNG / LPG CARRIER		108	245	3,967	4,330					8,650
CARGO VESSEL	8	1,506	4,260	25,985					-	31,759
CONTAINER VESSEL		15	1,191	53,267	19,251					73,725
BULK CARRIER			184	35,124	24,863	13,804	12,850	2,471		89,296
RORO / CAR CARRIER	4	63	397	5,444	160					6,069
PASSENGER VESSEL	4	50	45	16						115
LIVESTOCK CARRIER		2		242						244
TUG / TOW VESSEL	12	30							-	42
FISHING VESSEL		10								10
OTHERS	4	33	96	977	1,037	1,993	6,985	931	-	12,055
総計	33	2,085	8,085	145,956	85,390	30,120	112,114	10,218	-	394,001

単位：千M/T

船種別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 3.1-5 及び図 3.1-1 に示す。

表 3.1-5 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数（海峡西方へ）（1994 年）

船種	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
TANKER VESSEL	1,949	91,852	47,128	172,036	1,947	88,360
LNG / LPG CARRIER	278	7,215	25,953	8,650	278	31,115
CARGO VESSEL	2,526	23,316	9,230	31,759	2,523	12,588
CONTAINER VESSEL	2,249	65,473	29,112	73,725	2,249	32,781
BULK CARRIER	1,710	51,214	29,950	89,296	1,710	52,220
RORO / CAR CARRIER	401	11,854	29,561	6,069	401	15,135
PASSENGER VESSEL	32	619	19,344	115	32	3,594
LIVESTOCK CARRIER	10	376	37,600	244	10	24,400
TUG / TOW VESSEL	50	58	1,160	42	39	1,077
FISHING VESSEL	6	14	2,333	10	6	1,667
OTHERS	127	6,500	51,181	12,055	122	98,811
総計	9,338	258,491	27,682	394,001	9,317	42,288

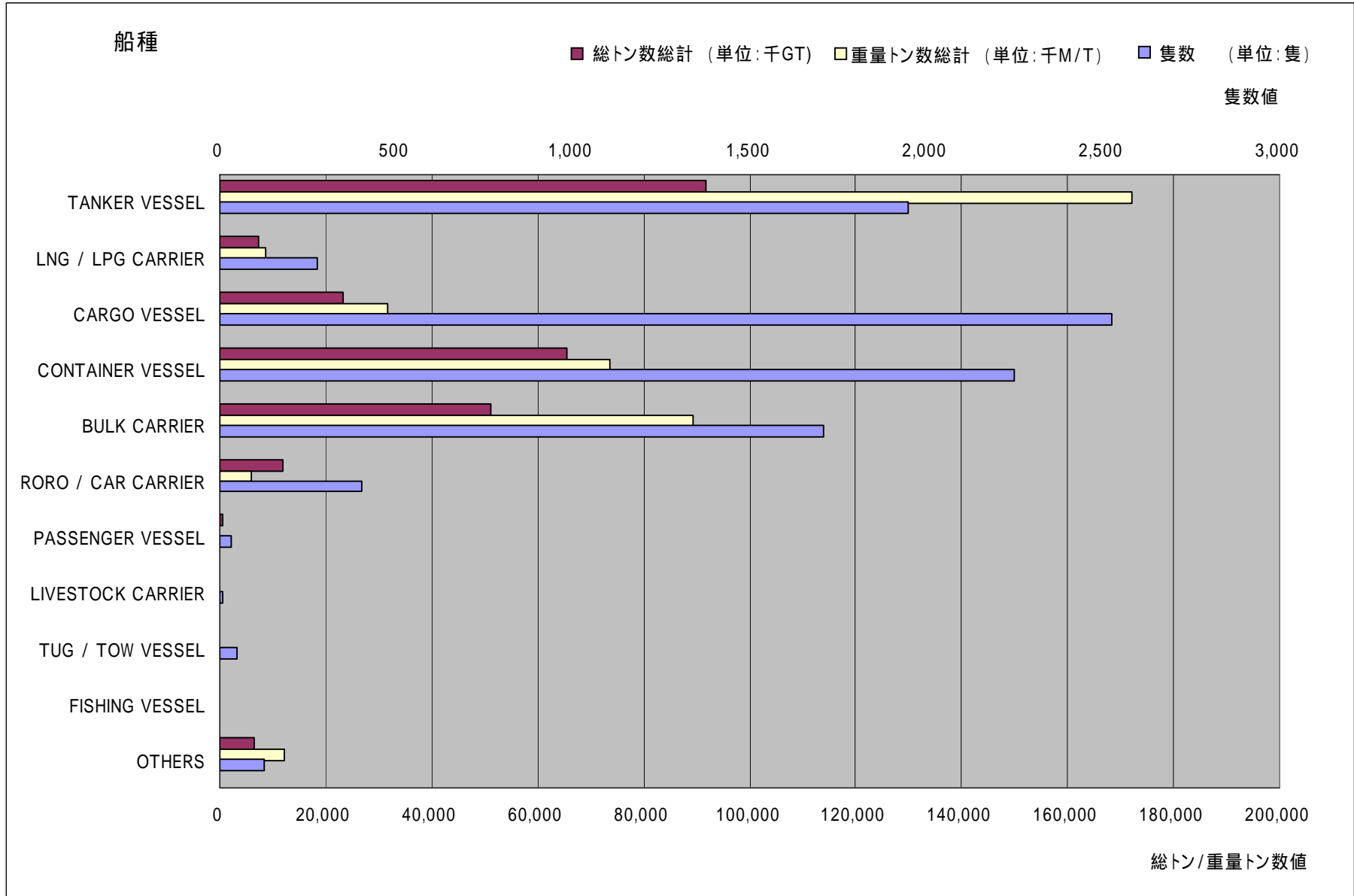


図 3.1-1 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方へ) (1994年)

3.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量

3.2.1 船籍国別通航量

(1) 隻数

船籍国別の船種別隻数を表 3.2-1 に示す。

表 3.2-1 船籍国別船種別隻数（海峡西方へ）（1994 年）

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	299	70	280	547	413	173	1	3	9	1	24	1,820
Liberia	265	28	61	191	145	19			2		14	725
Singapore	203	8	143	220	19	30		6	4		3	636
Malta	125	4	145	57	209	17						557
China	18	3	194	105	101	1			2		3	427
St. Vincent & Grenadines	34		240	26	75	10	1		2		7	395
Cyprus	51		112	50	156	9	1					379
Bahamas	99	8	49	82	43	2	17		2		22	324
Norwegian International Reg. (Include Norway)	115	73	7	7	16	6					1	225
Greece	78		5	77	46		2					208
Hong Kong	17	4	39	64	64	5						193
Indonesia	47		117	1	12				1		1	179
India	50	11	38	25	36							160
Malaysia	32	1	38	57	4	21			3		1	157
Marshall Islands	102		6	26	22						1	157
U.S.A.	9		40	78		12			2		4	145
Russian Federation	32		68		30	1			3			134
United Kingdom	10	3	3	101		6	3				5	131
Turkey	8	1	11	27	67							114
Thailand	25	3	48	3	21						1	101
Bangladesh			95	2	1							98
Republic of Korea	18	7	7	27	25	8						92
Netherlands	4		11	61		1	1		2		9	89
Germany		4		81							1	86
Democratic People's Republic of Korea	3		60		17							80
Saudi Arabia	32		18	8		21					1	80
Cambodia	2		56		16							74
Italy	23	1	2	28	2	12			2			70
Taiwan	4		1	59	6							70
Belize	3		47		9				3	2	4	68
Antigua & Barbuda			9	44	5	6						64
Japan	4	4	10	23	4	10	3				1	59
Republic of Maldives			59									59
Ukraine			50		4							54
Republic of Georgia	5		42	1	4		1					53
Honduras	19	9	17	2	4							51
Isle of Man	11	8	14	6	4	3					4	50
Mongolia	2		40		6	1						49
Philippines	3		28		12	6						49
Danish International Register	1	8	12	25					1			47
U.A.E.	14		12	15	3	1						45
Bermuda	5	1	2	32	3						1	44
Comoros	2		6	21	14							43
Cayman Islands	19		13		8							40
Iran	6		20		11							37
Union of Myanmar			32									32
Kuwait	10	3	4	12				1				30
Netherlands Antilles		6	7			1				1	14	29
Pakistan			26		3							29
Bulgaria	1		16		10							27
Vietnam	1		7	8	5						1	22
Vanuatu		2	5		4	9						20
Others	96	6	113	45	32	9	2		11	2	4	320
Unknown	42	2	41	5	19	1			1			111
総計	1,949	278	2,526	2,249	1,710	401	32	10	50	6	127	9,338

(2) 総トン数

船籍国別の船種別総トン数を表 3.2-2 に示す。

表 3.2-2 船籍国別船種別総トン数 (海峡西方へ) (1994 年)

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Panama	15,670	2,280	2,877	16,350	13,617	4,975	3	52	8	3	1,423	57,259
Liberia	14,361	778	692	5,309	5,950	639			5		1,561	29,294
Singapore	9,709	167	1,540	4,192	779	1,010		306	4		89	17,796
Bahamas	7,470	194	467	2,767	1,482	44	276		2		2,031	14,733
Malta	4,840	51	1,401	1,005	5,200	448						12,945
Greece	6,372		67	3,360	1,710		28					11,537
Cyprus	2,004		1,461	1,703	4,828	227	15					10,239
China	414	8	2,021	2,969	2,426	14			5		56	7,913
Norwegian International Reg. (Include Norway)	4,355	2,362	42	166	516	240					3	7,684
Marshall Islands	5,350		72	802	671						14	6,909
St. Vincent & Grenadines	1,229		2,194	1,014	2,054	213	13		1		80	6,799
Hong Kong	1,874	31	716	1,333	2,357	168						6,479
U.S.A.	223		597	2,937		501			3		81	4,342
United Kingdom	198	42	23	3,563		187	124				163	4,300
Germany		28		3,481							69	3,579
India	1,513	186	342	381	889							3,310
Netherlands	90		86	2,838		10	55		5		149	3,233
Japan	543	177	24	1,151	477	497	64				2	2,935
Bermuda	653	86	27	1,588	203						134	2,691
Malaysia	574	3	132	1,302	134	187			3		2	2,336
French Southern Territories	2,303											2,303
Italy	744	2	10	1,122	57	357			1			2,293
Isle of Man	1,118	155	106	260	186	56					112	1,993
Saudi Arabia	704		208	212		859					2	1,985
Republic of Korea	160	19	42	440	1,094	191						1,945
Turkey	271	7	96	188	1,280							1,842
Taiwan	335		3	1,294	175							1,807
U.A.E.	872		132	452	51	5						1,511
Russian Federation	214		640		428	19			6			1,307
Cayman Islands	713		139		213							1,065
Antigua & Barbuda			46	809	124	41						1,020
Kuwait	400	131	62	342				18				953
Thailand	77	8	453	33	375						0.5	948
Belize	223		355		186				3	5	123	894
Belgium	649	210			22						8	889
Indonesia	276		447	4	150				0.4		0.2	877
Bangladesh			817	14	20							851
Philippines	32		309		305	181						827
Cambodia	93		414		274							781
Democratic People's Republic of Korea	22		498		240							760
Comoros	23		40	369	300							733
Iran	189		258		224							671
Vanuatu		5	48		119	432						603
Dominica	579		9		10							597
Danish International Register	3	147	18	420					1			588
Ukraine			487		78							565
Egypt	364		65		119							548
France	539									2		541
State of Qatar	104		62	342								508
Honduras	207	84	128	34	48							500
Republic of Georgia	92		269	4	104		25					494
Mongolia	8		345		109	3						465
Pakistan			327		96							424
Bulgaria	11		155		222							388
Vietnam	18		43	143	93						69	366
Netherlands Antilles		25	60			9				2	251	348
Others	967	12	1,084	660	560	329	17		9	2	78	3,717
Unknown	2,100	19	360	118	662	12			1			3,272
総計	91,852	7,215	23,316	65,473	51,214	11,854	619	376	58	14	6,500	258,491

(3) 載貨重量トン数

船籍国別の船種別載貨重量トン数を表 3.2-3 に示す。

表 3.2-3 船籍国別船種別載貨重量トン数 (海峡西方へ) (1994 年)

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Panama	29,796	2,689	3,868	18,395	23,533	2,160	0.3	32	5	2	2,746	83,227
Liberia	26,958	898	917	6,075	10,496	239			3		3,100	48,686
Singapore	17,909	191	2,055	5,115	1,432	415		187	4		67	27,374
Bahamas	14,483	212	620	2,887	2,703	35	48		2		3,856	24,846
Malta	8,633	61	1,860	1,075	8,906	186						20,722
Greece	12,326		109	3,579	3,144		5					19,163
Cyprus	3,660		2,002	1,839	8,656	183	4					16,343
Norwegian International Reg. (Include Norway)	8,231	2,932	66	241	928	82					3	12,483
Marshall Islands	9,857		104	925	1,136						11	12,033
China	759	9	2,869	3,439	4,156	14			1		53	11,300
Hong Kong	3,462	34	986	1,605	4,228	52						10,367
St. Vincent & Grenadines	2,349		3,040	902	3,476	179	2				118	10,064
India	2,638	230	506	472	1,543							5,389
U.S.A.	451		883	3,364		330			2		132	5,163
United Kingdom	386	55	32	4,115		184	25				310	5,107
French Southern Territories	4,594											4,594
Germany		38		4,247							127	4,412
Japan	1,013	202	29	1,296	903	161	14					3,618
Bermuda	1,350	71	22	1,486	388						274	3,591
Isle of Man	2,265	193	139	320	321	69					204	3,511
Netherlands	147		124	2,781		13	8		5		193	3,272
Turkey	536	6	134	220	2,172							3,067
Republic of Korea	301	21	55	525	2,003	142						3,047
Italy	1,311	2	12	1,243	93	272			1			2,935
Malaysia	981	3	207	1,430	234	67			4			2,926
Saudi Arabia	1,167		243	240		821					1	2,471
U.A.E.	1,689		198	500	77	4						2,468
Taiwan	592		4	1,528	315							2,440
Cayman Islands	1,204		149		413							1,766
Russian Federation	309		754		609	20			3			1,694
Belgium	1,164	286			33						10	1,492
Belize	463		502		287				3	4	210	1,469
Thailand	129	9	681	42	586						1	1,447
Indonesia	453		667	4	266				1			1,392
Antigua & Barbuda			62	1,026	208	37						1,332
Kuwait	597	144	95	382				25				1,243
Cambodia	179		527		453							1,159
Bangladesh			1,097	19	35							1,151
Democratic People's Republic of Korea	39		669		414							1,122
France	1,113									2		1,114
Iran	368		366		373							1,106
Dominica	1,039		6		17							1,062
Philippines	56		466		448	67						1,037
Comoros	35		62	316	524							936
Egypt	600		112		198							911
Danish International Register	5	186	22	565					1			779
Honduras	365	106	180	43	83							777
Ukraine			627		131							758
Republic of Georgia	168		334	6	186		6					699
State of Qatar	193		95	382								670
Pakistan			482		171							654
Mongolia	13		394		186	7						600
Bulgaria	17		196		359							571
Vietnam	30		67	128	154						141	520
Others	1,586	53	1,602	822	1,146	316	3		7	3	499	6,036
Unknown	4,069	19	462	145	1,173	13			1			5,883
総計	172,036	8,650	31,759	73,725	89,296	6,069	115	244	42	10	12,055	394,001

船籍国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 3.2-4 に示す。

また、船籍国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 3.2-5 及び図 3.2-1 に示す。

表 3.2-4 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡西方へ）（隻数順）（1994 年）

船籍国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	1,820	19.5	57,259	22.2	83,227	21.1
Liberia	725	7.8	29,294	11.3	48,686	12.4
Singapore	636	6.8	17,796	6.9	27,374	6.9
Malta	557	6.0	12,945	5.0	20,722	5.3
China	427	4.6	7,913	3.1	11,300	2.9
St. Vincent & Grenadines	395	4.2	6,799	2.6	10,064	2.6
Cyprus	379	4.1	10,239	4.0	16,343	4.1
Bahamas	324	3.5	14,733	5.7	24,846	6.3
Norwegian International Reg. (Include Norway)	225	2.4	7,684	3.0	12,483	3.2
Greece	208	2.2	11,537	4.5	19,163	4.9
Hong Kong	193	2.1	6,479	2.5	10,367	2.6
Indonesia	179	1.9	877	0.3	1,392	0.4
India	160	1.7	3,310	1.3	5,389	1.4
Malaysia	157	1.7	2,336	0.9	2,926	0.7
Marshall Islands	157	1.7	6,909	2.7	12,033	3.1
United States of America	145	1.6	4,342	1.7	5,163	1.3
Russian Federation	134	1.4	1,307	0.5	1,694	0.4
United Kingdom	131	1.4	4,300	1.7	5,107	1.3
Turkey	114	1.2	1,842	0.7	3,067	0.8
Thailand	101	1.1	948	0.4	1,447	0.4
Bangladesh	98	1.0	851	0.3	1,151	0.3
Republic of Korea	92	1.0	1,945	0.8	3,047	0.8
Netherlands	89	1.0	3,233	1.3	3,272	0.8
Germany	86	0.9	3,579	1.4	4,412	1.1
Democratic People's Republic of Korea	80	0.9	760	0.3	1,122	0.3
Saudi Arabia	80	0.9	1,985	0.8	2,471	0.6
Cambodia	74	0.8	781	0.3	1,159	0.3
Italy	70	0.7	2,293	0.9	2,935	0.7
Taiwan	70	0.7	1,807	0.7	2,440	0.6
Belize	68	0.7	894	0.3	1,469	0.4
Antigua & Barbuda	64	0.7	1,020	0.4	1,332	0.3
Japan	59	0.6	2,935	1.1	3,618	0.9
Republic of Maldives	59	0.6	126	0.0	169	0.0
Ukraine	54	0.6	565	0.2	758	0.2
Republic of Georgia	53	0.6	494	0.2	699	0.2
Honduras	51	0.5	500	0.2	777	0.2
Isle of Man	50	0.5	1,993	0.8	3,511	0.9
Mongolia	49	0.5	465	0.2	600	0.2
Philippines	49	0.5	827	0.3	1,037	0.3
Danish International Register	47	0.5	588	0.2	779	0.2
United Arab Emirates	45	0.5	1,511	0.6	2,468	0.6
Bermuda	44	0.5	2,691	1.0	3,591	0.9
Comoros	43	0.5	733	0.3	936	0.2
Cayman Islands	40	0.4	1,065	0.4	1,766	0.4
Iran	37	0.4	671	0.3	1,106	0.3
Union of Myanmar	32	0.3	191	0.1	261	0.1
Kuwait	30	0.3	953	0.4	1,243	0.3
Netherlands Antilles	29	0.3	348	0.1	441	0.1
Pakistan	29	0.3	424	0.2	654	0.2
Bulgaria	27	0.3	388	0.2	571	0.1
Vietnam	22	0.2	366	0.1	520	0.1
Vanuatu	20	0.2	603	0.2	410	0.1
Others	320	3.4	8,786	3.4	14,599	3.7
Unknown	111	1.2	3,272	1.3	5,883	1.5
総計	9,338	100.0	258,491	100.0	394,001	100.0

表 3.2-5 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡西方へ)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

船籍国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	1,820	57,259	31,461	83,227	1,816	45,830
Liberia	725	29,294	40,406	48,686	725	67,153
Singapore	636	17,796	27,981	27,374	635	43,109
Malta	557	12,945	23,241	20,722	557	37,203
China	427	7,913	18,532	11,300	427	26,464
St. Vincent & Grenadines	395	6,799	17,213	10,064	392	25,673
Cyprus	379	10,239	27,016	16,343	379	43,121
Bahamas	324	14,733	45,472	24,846	324	76,685
Norwegian International Reg. (Include Norway)	225	7,684	34,151	12,483	225	55,480
Greece	208	11,537	55,466	19,163	208	92,130

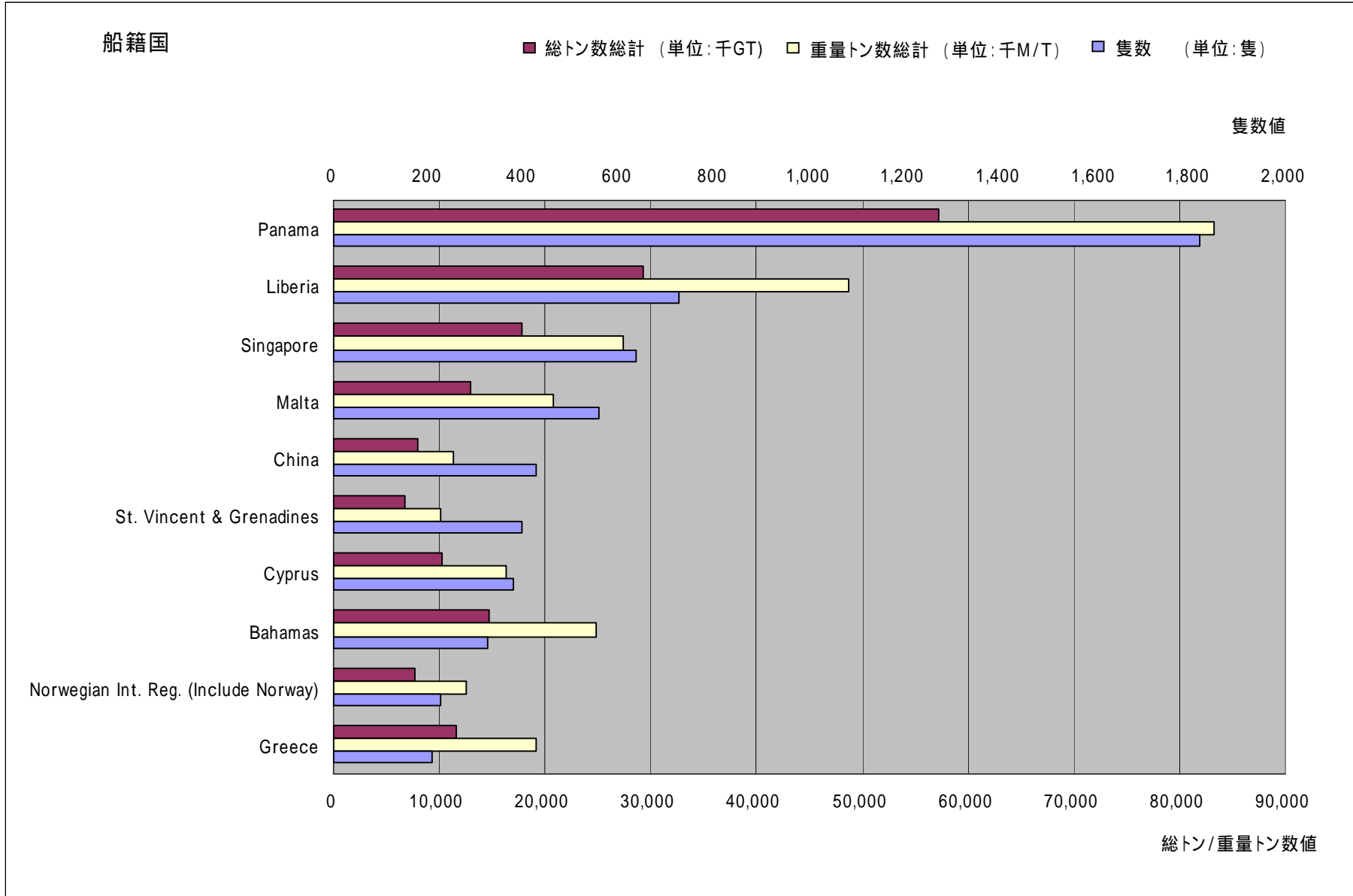


図 3.2-1 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方へ) (隻数上位 10ヶ国) (1994年)

3.2.2 船主所在国別通航量

(1) 隻数

船主所在国別の船種別隻数を表 3.2-6 に示す。

表 3.2-6 船主所在国別船種別隻数（海峡西方へ）（1994 年）

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	391	53	306	324	246	118	3		5		10	1,456
Liberia	488	33	137	159	344	28	1			1	9	1,200
Singapore	137	7	307	270	53	50		18			5	847
Cyprus	67	1	110	94	193	6	2				3	476
China	10		196	131	88	1		1			4	431
Malta	79		146	20	107	6	1				2	361
Germany	11	13	71	219	10		1	1				326
Ukraine			178	18	49	40	2		2			289
Norway	93	92	22	1	39	20	1				5	273
United Kingdom	62	22	23	124	14		3				20	268
Taiwan	5		5	189	25			6				230
Russian Federation	52		95	21	37	6	1		5	3	1	221
Denmark	45	8	55	65	7	1		1	1		7	190
U.S.A.	44		22	67	8	6	4		10		15	176
Japan	24	9	44	55	12	12	3				1	160
Malaysia	56		35	40	11	16			1			159
Indonesia	35		86		4							125
Netherlands	9		13	81	8				3		4	118
India	30		35	2	47						1	115
Bahamas	53	2	25	9	14		2				4	109
Philippines	1		12	5	63	17					2	100
Turkey	3		11		79							93
Hong Kong	4		17	36	35							92
Republic of Korea	1	6	3	58	18	2					1	89
Kuwait	10	3	16	47								76
Saudi Arabia	26		11			33						70
Netherlands Antilles	3	6	6	25	3	6			1		17	67
Bangladesh			62									62
Republic of Maldives	3		56									59
France	17		9	23	3						5	57
Greece	26		10		19		1				1	57
Italy	29		1	21	4							55
Thailand	1	1	45		7							54
Cayman Islands	5	2	11	19	7	5						49
Romania	1		36		7							44
Bermuda	18	10			12		1		1			42
Democratic People's Republic of Korea			37		5							42
Iran	6		22		11							39
Antigua & Barbuda			1	33	2		1					37
Union of Myanmar	1		33			3						37
Belgium				32	2						1	35
Pakistan			30		2							32
Bulgaria	1		16		8							25
St. Vincent & Grenadines			8	1	15							24
Israel			4	19								23
Egypt	5	3	9		3						2	22
Marshall Islands	19				1							20
Others	62	7	111	33	63	22	3	2	1		5	309
Unknown	16		38	8	25	3	2		1	2	2	97
総計	1,949	278	2,526	2,249	1,710	401	32	10	50	6	127	9,338

(2) 総トン数

船主所在国別の船種別総トン数を表 3.2-7 に示す。

表 3.2-7 船主所在国別船種別総トン数（海峡西方へ）（1994 年）

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Liberia	26,075	1,259	1,632	5,214	12,250	829	3			2	662	47,925
Panama	19,049	1,030	3,144	9,122	7,909	4,129	48		6		145	44,582
Singapore	4,738	250	2,603	5,094	1,801	1,000			17		8	15,510
United Kingdom	4,696	726	264	4,964	512		140				1,727	13,028
Cyprus	3,443	5	1,234	1,712	5,073	188	45				68	11,769
Norway	3,782	2,387	279	21	1,306	659	4				280	8,719
China	255		2,204	3,455	2,043	14			2		183	8,156
U.S.A.	3,227		534	2,598	238	238	37		6		1,158	8,036
Germany	172	114	452	6,909	253		37	18				7,955
Malta	3,435		995	501	2,563	105	15				116	7,730
Japan	2,985	405	201	2,308	1,158	468	64				2	7,590
Taiwan	386		17	5,326	917			306				6,951
Denmark	2,377	147	108	2,887	235	22		3	2		333	6,113
Ukraine			2,182	322	1,175	777	28		1			4,486
Netherlands	215		88	3,666	181				7		26	4,184
France	2,024		155	1,026	155						561	3,921
Bahamas	2,665	16	150	230	426		80				332	3,901
Greece	2,735		93		388		15				69	3,301
Republic of Korea	92	123	16	2,153	713	105					92	3,293
Hong Kong	123		198	1,056	1,591							2,967
Malaysia	865		114	1,199	366	85			0			2,629
Philippines	4		96	50	1,775	503					13	2,440
Russian Federation	354		870	453	537	106	13		12	8	27	2,380
Kuwait	400	131	247	1,349								2,127
India	589		356	44	1,075						27	2,091
Italy	1,047		5	730	188							1,969
Saudi Arabia	500		90			1,217						1,807
Cayman Islands	234	39	306	667	301	236						1,783
Turkey	12		102		1,656							1,770
Bermuda	1,291	207			233		29		1			1,761
Netherlands Antilles	68	25	32	283	207	47			1		315	979
Marshall Islands	887				68							955
Sweden	162				89	480						731
Iran	189		282		224							695
Egypt	272	126	83		71						104	655
Luxembourg	52	209		360								620
Bangladesh			605									605
Thailand	65	2	449		79							596
Vanuatu			13		315	207						535
Belgium				396	124						8	529
Israel			69	436								505
Indonesia	78		352		13							443
St. Vincent & Grenadines			62	7	362							432
Pakistan			358		56							414
Brazil	105		41		79	17					136	377
Romania	11		251		111							373
U.A.E.	282		50	14								345
Bulgaria	11		155		175							340
Antigua & Barbuda			2	281	44		4					331
Union of Myanmar	6		203			117						327
Democratic People's Republic of Korea			268		53							321
Others	1,101	14	998	472	1,042	207	38	49	1		55	3,978
Unknown	793		306	170	1,082	100	20		0.3	4	55	2,529
総計	91,852	7,215	23,316	65,473	51,214	11,854	619	376	58	14	6,500	258,491

(3) 載貨重量トン数

船主所在国別の船種別載貨重量トン数を表 3.2-8 に示す。

表 3.2-8 船主所在国別船種別載貨重量トン数 (海峡西方へ) (1994 年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Liberia	49,014	1,483	2,342	5,523	21,778	362	1			2	1,233	81,737
Panama	36,064	1,177	4,428	10,360	13,309	1,536	11		5		283	67,172
Singapore	8,647	275	3,548	5,912	3,254	423			17		6	22,083
United Kingdom	9,142	874	370	5,092	909		27				3,515	19,930
Cyprus	6,450	6	1,798	1,852	8,884	130	9				92	19,221
Norway	6,956	2,941	354	30	2,253	241	0.4				539	13,314
Malta	6,381		1,322	613	4,385	41	4				200	12,946
U.S.A.	6,181		822	2,904	406	222	5		2		2,322	12,865
China	435		3,075	4,073	3,487	14			0.1		324	11,408
Japan	5,408	452	250	2,480	2,178	168	14					10,950
Germany	295	146	608	8,698	403		7	25				10,181
Denmark	4,516	186	144	3,187	410	18		2	1		440	8,905
Taiwan	691		21	6,156	1,659			187				8,714
France	4,121		201	1,115	277						1,108	6,823
Bahamas	4,835	25	179	239	762		14				599	6,653
Greece	5,571		111		666		3				127	6,479
Ukraine			2,483	307	1,948	719	5		1			5,463
Hong Kong	221		280	1,181	2,950							4,632
Netherlands	384		136	3,630	271				7		29	4,456
Republic of Korea	187	145	25	2,524	1,310	46					186	4,424
Malaysia	1,446		181	1,297	662	22			1			3,609
Philippines	7		136	75	3,038	202					13	3,470
India	1,015		515	58	1,805						26	3,420
Bermuda	2,583	218			390		6		1			3,199
Turkey	19		142		2,788							2,949
Russian Federation	509		997	449	784	124	2		5	5	34	2,908
Italy	1,769		7	734	342							2,852
Kuwait	597	144	379	1,504								2,624
Cayman Islands	443	58	422	770	557	81						2,331
Saudi Arabia	795		70			1,095						1,960
Marshall Islands	1,566				132							1,698
Netherlands Antilles	118	32	38	336	393	60			1		350	1,327
Iran	368		393		373							1,134
Egypt	463	184	130		115						169	1,061
Thailand	116	3	708		130							956
Luxembourg	90	284		426								800
Bangladesh			787									787
Belgium				516	238						10	763
St. Vincent & Grenadines			83	8	613							704
Indonesia	130		545		24							699
Sweden	279				169	232						680
Brazil	178		58		134	17					280	666
Pakistan			512		106							617
Vanuatu			14		532	60						607
Israel			67	524								591
U.A.E.	492		78	20								591
Romania	16		351		178							545
Others	1,886	16	2,233	946	2,243	221	6	30	1		69	7,651
Unknown	1,652		415	187	2,054	34	3		0.3	3	101	4,449
総計	172,036	8,650	31,759	73,725	89,296	6,069	115	244	42	10	12,055	394,001

船主所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 3.2-9 に示す。

また、船主所在国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 3.2-10 及び図 3.2-2 に示す。

表 3.2-9 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡西方へ）（隻数順）（1994 年）

船主所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	1,456	15.6	44,582	17.2	67,172	17.0
Liberia	1,200	12.9	47,925	18.5	81,737	20.7
Singapore	847	9.1	15,510	6.0	22,083	5.6
Cyprus	476	5.1	11,769	4.6	19,221	4.9
China	431	4.6	8,156	3.2	11,408	2.9
Malta	361	3.9	7,730	3.0	12,946	3.3
Germany	326	3.5	7,955	3.1	10,181	2.6
Ukraine	289	3.1	4,486	1.7	5,463	1.4
Norway	273	2.9	8,719	3.4	13,314	3.4
United Kingdom	268	2.9	13,028	5.0	19,930	5.1
Taiwan	230	2.5	6,951	2.7	8,714	2.2
Russian Federation	221	2.4	2,380	0.9	2,908	0.7
Denmark	190	2.0	6,113	2.4	8,905	2.3
United States of America	176	1.9	8,036	3.1	12,865	3.3
Japan	160	1.7	7,590	2.9	10,950	2.8
Malaysia	159	1.7	2,629	1.0	3,609	0.9
Indonesia	125	1.3	443	0.2	699	0.2
Netherlands	118	1.3	4,184	1.6	4,456	1.1
India	115	1.2	2,091	0.8	3,420	0.9
Bahamas	109	1.2	3,901	1.5	6,653	1.7
Philippines	100	1.1	2,440	0.9	3,470	0.9
Turkey	93	1.0	1,770	0.7	2,949	0.7
Hong Kong	92	1.0	2,967	1.1	4,632	1.2
Republic of Korea	89	1.0	3,293	1.3	4,424	1.1
Kuwait	76	0.8	2,127	0.8	2,624	0.7
Saudi Arabia	70	0.7	1,807	0.7	1,960	0.5
Netherlands Antilles	67	0.7	979	0.4	1,327	0.3
Bangladesh	62	0.7	605	0.2	787	0.2
Republic of Maldives	59	0.6	117	0.0	162	0.0
France	57	0.6	3,921	1.5	6,823	1.7
Greece	57	0.6	3,301	1.3	6,479	1.6
Italy	55	0.6	1,969	0.8	2,852	0.7
Thailand	54	0.6	596	0.2	956	0.2
Cayman Islands	49	0.5	1,783	0.7	2,331	0.6
Romania	44	0.5	373	0.1	545	0.1
Bermuda	42	0.4	1,761	0.7	3,199	0.8
Democratic People's Republic of Korea	42	0.4	321	0.1	489	0.1
Iran	39	0.4	695	0.3	1,134	0.3
Antigua & Barbuda	37	0.4	331	0.1	423	0.1
Union of Myanmar	37	0.4	327	0.1	311	0.1
Belgium	35	0.4	529	0.2	763	0.2
Pakistan	32	0.3	414	0.2	617	0.2
Bulgaria	25	0.3	340	0.1	494	0.1
St. Vincent & Grenadines	24	0.3	432	0.2	704	0.2
Israel	23	0.2	505	0.2	591	0.1
Arab Republic of Egypt	22	0.2	655	0.3	1,061	0.3
Marshall Islands	20	0.2	955	0.4	1,698	0.4
Others	309	3.3	6,469	2.5	9,116	2.3
Unknown	97	1.0	2,529	1.0	4,449	1.1
総計	9,338	100.0	258,491	100.0	394,001	100.0

表 3.2-10 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡西方へ)(隻数上位 10ヶ国)(1994年)

船主所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	1,456	44,582	30,620	67,172	1,454	46,198
Liberia	1,200	47,925	39,938	81,737	1,200	68,114
Singapore	847	15,510	18,312	22,083	843	26,196
Cyprus	476	11,769	24,725	19,221	476	40,380
China	431	8,156	18,923	11,408	431	26,469
Malta	361	7,730	21,413	12,946	361	35,861
Germany	326	7,955	24,402	10,181	326	31,230
Ukraine	289	4,486	15,522	5,463	289	18,903
Norway	273	8,719	31,938	13,314	273	48,769
United Kingdom	268	13,028	48,612	19,930	268	74,366

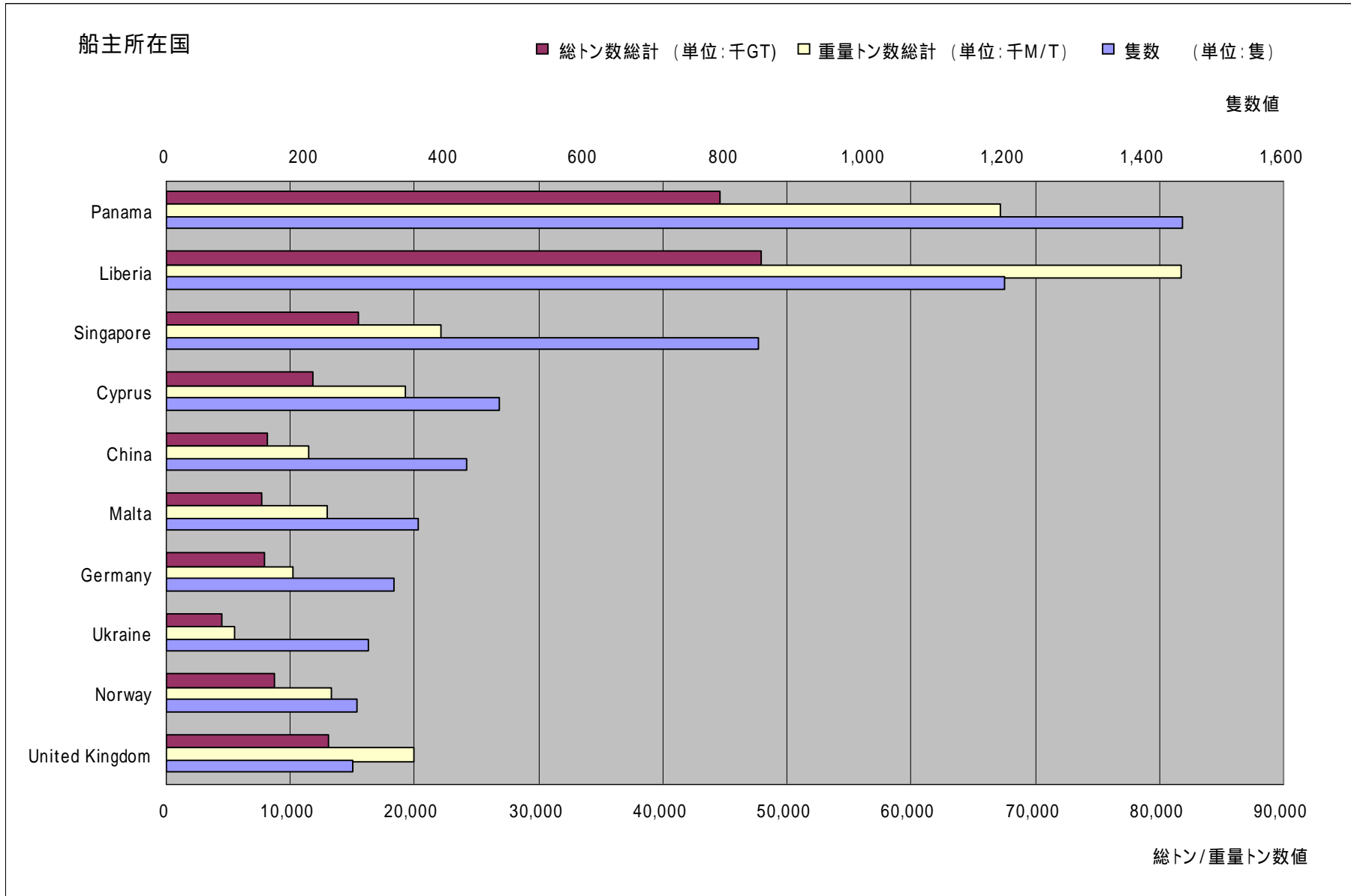


図 3.2-2 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡西方へ)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

3.2.3 親会社所在国別通航量

(1) 隻数

親会社所在国別の船種別隻数を表 3.2-11 に示す。

表 3.2-11 親会社所在国別船種別隻数 (海峡西方へ) (1994 年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Japan	263	63	211	223	132	151	5				3	1,051
Singapore	167		390	206	43	25	1		16		7	855
Greece	178	14	179	67	364	5	2		1		4	814
China	12		228	172	146	1			1			560
Germany	10	23	92	270	34	5	3	1				438
United Kingdom	157	14	33	105	97	1	5				20	432
Norway	170	102	38	14	59	22	3				6	414
Taiwan	5		8	285	45			6				349
U.S.A.	137	4	44	67	40	6	2		10		23	333
Denmark	61	16	70	134	18	11		1	1		11	323
Russian Federation	67		127	45	47	6	2		5	4	1	304
Ukraine			182	18	49	40	2		2			293
Hong Kong	25	9	62	59	105	7						267
Netherlands	44		38	106	19	4			9		17	237
Republic of Korea	11	11	5	89	26	6					1	149
Indonesia	38		87	8	4							137
India	30		37	5	53						1	126
Israel	39	2	19	28	16	6					2	112
Malaysia	40		5	40	7	16			1			109
Turkey	3		10		78							91
Kuwait	18	3	16	47								84
Cyprus	15		9	39	7		2				3	75
Belgium	4	7	2	52	4	1					1	71
Lebanon			65		5							70
Italy	34	1	8	20	6							69
Saudi Arabia	25		11			33						69
Bangladesh			67									67
France	10		10	35	4		3				2	64
Romania	7		36		19							62
Switzerland	1		6	30	15						7	59
Bahamas	53		1		3						1	58
Bermuda	51		1		2		1				1	56
Monaco	25		6	1	23		1					56
Sweden	16		1		1	26					1	45
Democratic People's Republic of Korea			39		5							44
Republic of Croatia			17	1	22							40
Iran	6		22		11							39
Philippines	1		4		32						2	39
South Africa			21	13	2				1			37
Union of Myanmar	1		33			3						37
Thailand	1	1	26		8							36
Cayman Islands	32	1			1						1	35
Pakistan			31		2							33
U.A.E.	8		8		15							31
Bulgaria	1		16		10							27
Republic of Maldives	3		21									24
Others	88	3	108	9	60	12		2			3	285
Unknown	92	4	76	61	71	14			3	2	9	332
総計	1,949	278	2,526	2,249	1,710	401	32	10	50	6	127	9,338

(2) 総トン数

親会社所在国別の船種別総トン数を表 3.2-12 に示す。

表 3.2-12 親会社所在国別船種別総トン数（海峡西方へ）（1994 年）

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Japan	11,080	2,074	1,861	7,536	5,304	5,516	80				96	33,547
Greece	11,167	266	2,006	1,498	8,964	103	31		1		147	24,183
United Kingdom	10,534	559	370	4,579	3,548	22	184				1,250	21,047
U.S.A.	10,926	231	665	2,598	1,033	234	60		6		2,249	18,001
Norway	7,164	2,544	633	491	2,464	794	24				313	14,428
Singapore	4,341		3,012	4,095	1,050	177	3		14		68	12,762
China	367		2,562	4,553	3,830	14			2			11,329
Denmark	3,526	260	181	4,756	622	317			3	2	665	10,331
Germany	260	192	720	7,707	990	42	57		18			9,986
Taiwan	386		73	7,552	1,617				306			9,933
Hong Kong	2,085	199	735	2,016	3,536	202						8,772
Netherlands	1,741		451	3,945	650	108			14		351	7,258
Republic of Korea	1,395	264	24	3,297	1,068	249					92	6,388
Ukraine			2,222	322	1,175	777	28		1			4,525
Cayman Islands	4,241	44			101						130	4,515
Russian Federation	594		1,018	1,343	769	106	33		12	10	27	3,911
Israel	1,728	87	243	672	713	181					254	3,879
Bermuda	3,130		9		69		29				126	3,363
France	1,164		143	1,406	224		38				93	3,069
Bahamas	2,769		9		50						59	2,887
Cyprus	1,604		86	553	147		27				68	2,486
Kuwait	663	131	247	1,349								2,390
India	589		380	58	1,219						27	2,272
Italy	1,153	2	105	691	268							2,219
Malaysia	569		23	1,199	277	85			0.4			2,154
Monaco	875		77	38	1,047		25					2,063
Saudi Arabia	513		90			1,217						1,820
Turkey	12		86		1,695							1,793
Sweden	582		16		72	992					8	1,671
Brazil	105		41		1,232	17					136	1,530
Belgium	90	224	23	886	236	5					8	1,473
Switzerland	53		71	813	335						46	1,318
Romania	315		251		599							1,165
Philippines	4		29		940						13	986
South Africa			350	363	47				3			763
U.A.E.	282		49		406							737
Iran	189		282		224							695
Bangladesh			662									662
Republic of Croatia			187	9	431							627
Indonesia	91		358	109	13							571
Pakistan			367		56							423
Lebanon			267		146							413
Egypt	71	126	83		71						48	399
Thailand	65	2	196		128							392
Bulgaria	11		155		222							388
Democratic People's Republic of Korea			281		53							334
Republic of Latvia	305		26									331
Union of Myanmar	6		203			117						327
Argentina	4		10		300							314
Others	1,203		835	179	873	278					49	3,423
Unknown	3,897	11	542	861	2,396	301			2	4	221	8,236
総計	91,852	7,215	23,316	65,473	51,214	11,854	619	376	58	14	6,500	258,491

(3) 載貨重量トン数

親会社所在国別の船種別載貨重量トン数を表 3.2-13 に示す。

表 3.2-13 親会社所在国別船種別載貨重量トン数 (海峡西方へ)(1994年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Japan	20,048	2,338	2,527	8,012	9,042	2,015	17				104	44,101
Greece	21,484	301	2,944	1,431	15,644	98	7		1		228	42,139
United Kingdom	20,192	661	523	4,602	6,381	9	38				2,517	34,923
U.S.A.	21,214	267	1,000	2,904	1,777	220	8		2		4,547	31,939
Norway	13,357	3,131	857	626	4,406	283	2				585	23,247
Singapore	8,055		4,148	4,723	1,765	137	0.3		15		121	18,964
China	631		3,574	5,311	6,463	14			0.1			15,993
Denmark	6,500	332	230	5,148	1,120	118		2	1		1,039	14,491
Hong Kong	4,035	245	1,039	2,135	6,326	88						13,868
Germany	461	242	970	9,577	1,680	56	9	25				13,019
Taiwan	691		106	8,938	2,855			187				12,777
Netherlands	3,304		657	3,928	1,133	38			12		431	9,503
Cayman Islands	8,581	57			195						268	9,100
Republic of Korea	2,698	304	36	3,804	1,966	91					186	9,086
Israel	3,242	119	296	751	1,243	70					519	6,240
Bermuda	5,796		15		123		6				262	6,201
Ukraine			2,545	307	1,948	719	5		1			5,525
Bahamas	4,877		15		88						107	5,087
Russian Federation	914		1,187	1,575	1,158	124	6		5	7	34	5,009
France	2,251		175	1,541	405		5				150	4,527
Cyprus	3,055		128	709	255		5				92	4,246
India	1,015		550	78	2,046						26	3,715
Monaco	1,549		111	47	1,819		6					3,532
Italy	1,944	2	159	687	481							3,274
Kuwait	1,022	144	379	1,504								3,049
Turkey	19		117		2,867							3,003
Brazil	178		58		2,370	17					280	2,902
Malaysia	944		35	1,297	507	22			1			2,805
Belgium	170	308	31	1,123	455	4					10	2,101
Saudi Arabia	847		70			1,095						2,012
Romania	551		351		1,002							1,904
Switzerland	87		88	1,023	519						49	1,766
Philippines	7		45		1,635						13	1,700
Sweden	1,035		15		141	435					2	1,627
U.A.E.	492		78		721							1,291
Iran	368		393		373							1,134
Republic of Croatia			269	11	717							997
South Africa			494	414	76				2			986
Bangladesh			881									881
Indonesia	151		552	136	24							864
Thailand	116	3	309		215							643
Pakistan			527		106							632
Egypt	138	184	130		115						61	628
Bulgaria	17		196		359							571
Argentina	6		12		527							546
Lebanon			279		260							539
Republic of Latvia	491		23									513
Democratic People's Republic of Korea			401		107							508
Others	2,085		1,481	227	1,503	255		30			16	5,595
Unknown	7,419	12	753	1,156	4,381	162			2	3	408	14,296
総計	172,036	8,650	31,759	73,725	89,296	6,069	115	244	42	10	12,055	394,001

親会社所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 3.2-14 に示す。

また、親会社所在国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 3.2-15 及び図 3.2-3 に示す。

表 3.2-14 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡西方へ）（隻数順）（1994 年）

親会社所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Japan	1,051	11.3	33,547	13.0	44,101	11.2
Singapore	855	9.2	12,762	4.9	18,964	4.8
Greece	814	8.7	24,183	9.4	42,139	10.7
China	560	6.0	11,329	4.4	15,993	4.1
Germany	438	4.7	9,986	3.9	13,019	3.3
United Kingdom	432	4.6	21,047	8.1	34,923	8.9
Norway	414	4.4	14,428	5.6	23,247	5.9
Taiwan	349	3.7	9,933	3.8	12,777	3.2
United States of America	333	3.6	18,001	7.0	31,939	8.1
Denmark	323	3.5	10,331	4.0	14,491	3.7
Russian Federation	304	3.3	3,911	1.5	5,009	1.3
Ukraine	293	3.1	4,525	1.8	5,525	1.4
Hong Kong	267	2.9	8,772	3.4	13,868	3.5
Netherlands	237	2.5	7,258	2.8	9,503	2.4
Republic of Korea	149	1.6	6,388	2.5	9,086	2.3
Indonesia	137	1.5	571	0.2	864	0.2
India	126	1.3	2,272	0.9	3,715	0.9
Israel	112	1.2	3,879	1.5	6,240	1.6
Malaysia	109	1.2	2,154	0.8	2,805	0.7
Turkey	91	1.0	1,793	0.7	3,003	0.8
Kuwait	84	0.9	2,390	0.9	3,049	0.8
Cyprus	75	0.8	2,486	1.0	4,246	1.1
Belgium	71	0.8	1,473	0.6	2,101	0.5
Lebanon	70	0.7	413	0.2	539	0.1
Italy	69	0.7	2,219	0.9	3,274	0.8
Saudi Arabia	69	0.7	1,820	0.7	2,012	0.5
Bangladesh	67	0.7	662	0.3	881	0.2
France	64	0.7	3,069	1.2	4,527	1.1
Romania	62	0.7	1,165	0.5	1,904	0.5
Switzerland	59	0.6	1,318	0.5	1,766	0.4
Bahamas	58	0.6	2,887	1.1	5,087	1.3
Bermuda	56	0.6	3,363	1.3	6,201	1.6
Monaco	56	0.6	2,063	0.8	3,532	0.9
Sweden	45	0.5	1,671	0.6	1,627	0.4
Democratic People's Republic of Korea	44	0.5	334	0.1	508	0.1
Republic of Croatia	40	0.4	627	0.2	997	0.3
Iran	39	0.4	695	0.3	1,134	0.3
Philippines	39	0.4	986	0.4	1,700	0.4
South Africa	37	0.4	763	0.3	986	0.3
Union of Myanmar	37	0.4	327	0.1	311	0.1
Thailand	36	0.4	392	0.2	643	0.2
Cayman Islands	35	0.4	4,515	1.7	9,100	2.3
Pakistan	33	0.4	423	0.2	632	0.2
United Arab Emirates	31	0.3	737	0.3	1,291	0.3
Bulgaria	27	0.3	388	0.2	571	0.1
Republic of Maldives	24	0.3	53	0.0	84	0.0
Others	285	3.1	5,943	2.3	9,790	2.5
Unknown	332	3.6	8,236	3.2	14,296	3.6
総計	9,338	100.0	258,491	100.0	394,001	100.0

表 3.2-15 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡西方へ)(隻数上位 10 ヶ国)(1994 年)

親会社所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Japan	1,051	33,547	31,919	44,101	1,050	42,001
Singapore	855	12,762	14,926	18,964	849	22,337
Greece	814	24,183	29,709	42,139	814	51,768
China	560	11,329	20,230	15,993	560	28,559
Germany	438	9,986	22,799	13,019	438	29,724
United Kingdom	432	21,047	48,720	34,923	432	80,840
Norway	414	14,428	34,850	23,247	414	56,152
Taiwan	349	9,933	28,461	12,777	349	36,610
U.S.A.	333	18,001	54,057	31,939	323	98,882
Denmark	323	10,331	31,985	14,491	323	44,864

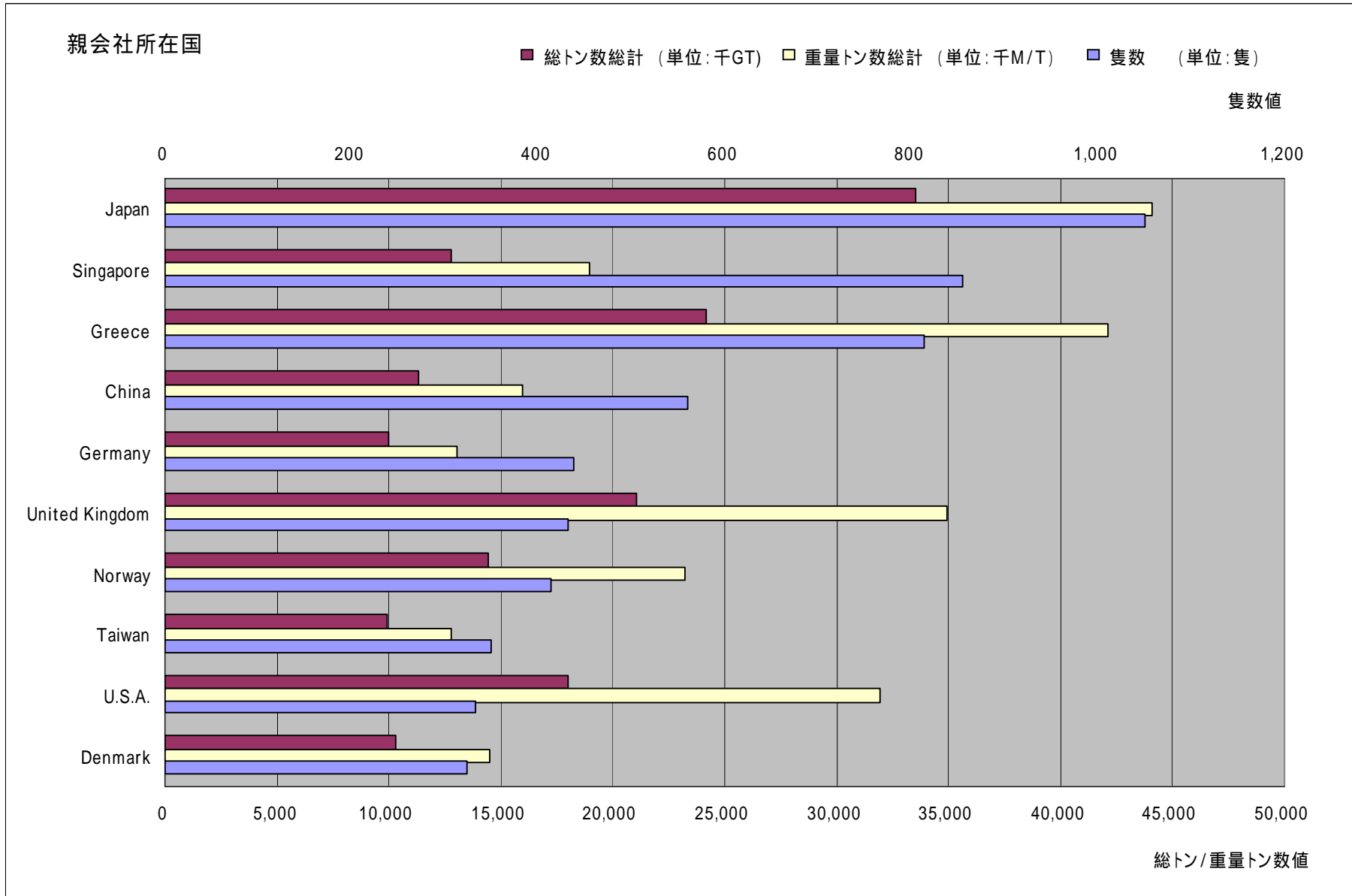


図 3.2-3 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡西方へ)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

3.3 仕出国、仕向国別通航量

3.3.1 仕出国別通航量

(1) 隻数

仕出国別の船種別隻数を表 3.3-1 に示す。

表 3.3-1 仕出国別船種別隻数（海峡西方へ）（1994 年）

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Singapore	1,496	268	2,175	2,192	1,499	336	8	10	42	6	120	8,152
Malaysia	262	10	183	57	143	65	10				5	735
Indonesia	178		149		62		1		4		2	396
Thailand	13		19		6		13		4			55
総計	1,949	278	2,526	2,249	1,710	401	32	10	50	6	127	9,338

(2) 総トン数

仕出国別の船種別総トン数を表 3.3-2 に示す。

表 3.3-2 仕出国別船種別総トン数（海峡西方へ）（1994 年）

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Singapore	85,831	7,131	20,089	63,483	47,529	9,874	127	376	56	14	6,344	240,854
Malaysia	3,454	84	1,671	1,990	2,612	1,980	270				19	12,081
Indonesia	2,461		1,303		1,020		3		2		137	4,925
Thailand	105		252		53		220		1			631
総計	91,852	7,215	23,316	65,473	51,214	11,854	619	376	58	14	6,500	258,491

(3) 載貨重量トン数

仕出国別の船種別載貨重量トン数を表 3.3-3 に示す。

表 3.3-3 仕出国別船種別載貨重量トン数 (海峡西方へ) (1994 年)

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Singapore	161,780	8,543	27,165	71,727	83,152	5,099	25	244	42	10	11,788	369,576
Malaysia	5,857	107	2,331	1,998	4,385	970	50				28	15,726
Indonesia	4,218		1,876		1,690		0.3				238	8,022
Thailand	181		387		70		39					677
総計	172,036	8,650	31,759	73,725	89,296	6,069	115	244	42	10	12,055	394,001

仕出国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 3.3-4 及び図 3.3-1 に示す。

表 3.3-4 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方へ) (1994 年)

仕出国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	%	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Singapore	8,152	87.3	240,854	93.2	29,545	369,576	93.8	8,141	45,397
Malaysia	735	7.9	12,081	4.7	16,437	15,726	4.0	733	21,454
Indonesia	396	4.2	4,925	1.9	12,437	8,022	2.0	392	20,464
Thailand	55	0.6	631	0.2	11,473	677	0.2	51	13,275
総計	9,338	100.0	258,491	100.0	27,682	394,001	100.0	9,317	42,288

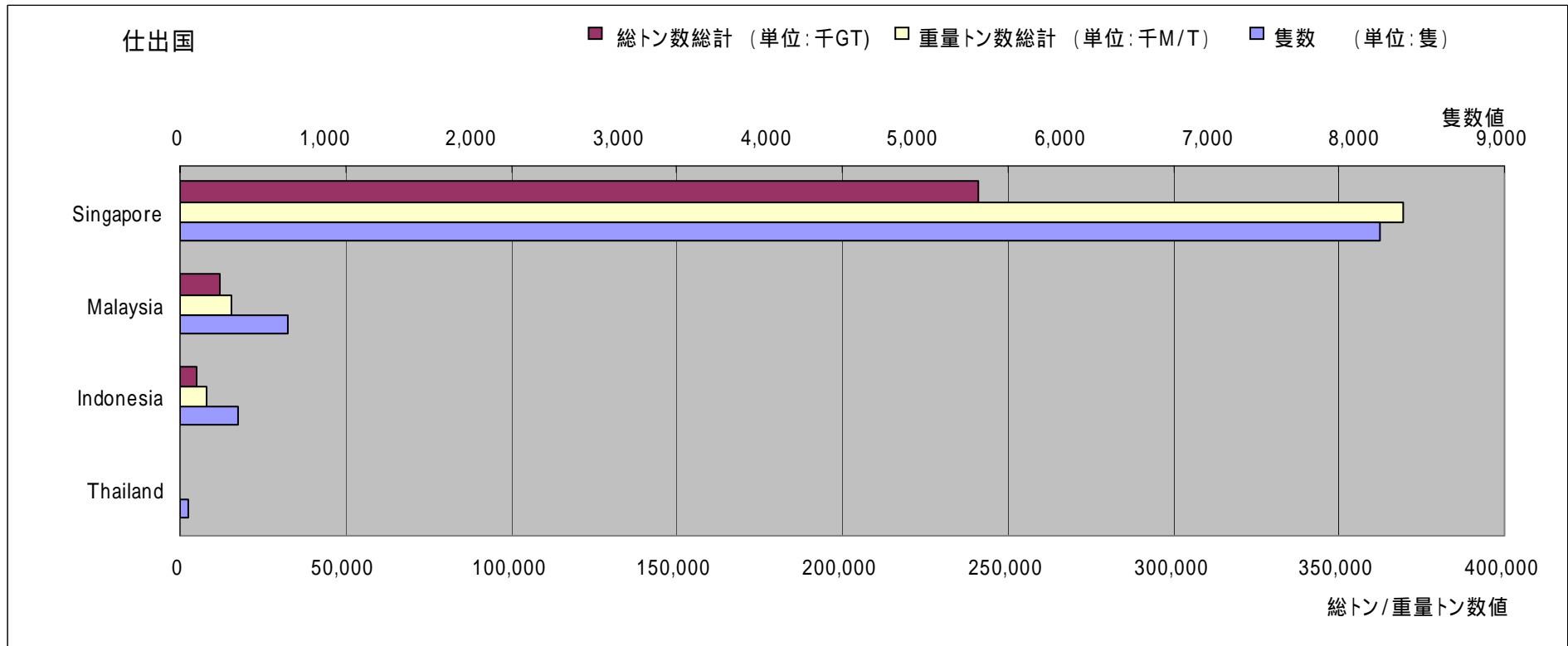


図 3.3-1 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方へ) (1994年)

3.3.2 仕向国別通航量

(1) 隻数

仕向国別の船種別隻数を表 3.3-5 に示す。

表 3.3-5 仕向国別船種別隻数（海峡西方へ）（1994 年）

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	ROBO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Egypt	224	28	388	583	396	105	2	6	5		17	1,754
India	251	25	456	160	306	45	9		13		13	1,278
Sri Lanka	41	19	168	739	55	81	12	3	4		13	1,135
U.A.E.	399	53	78	205	60	25			1		35	856
Saudi Arabia	302	117	55	184	40	28			1		14	741
South Africa	35	1	141	90	333	1		1	3		4	609
Bangladesh	92		310	105	66	9			2		1	585
Myanmar	45		264			29	2		8		3	351
Pakistan	91		86	22	46	3			2			250
Mauritius	2	4	72	88	16	11						193
Indonesia	41		95		20	2	4		4		1	167
Iran	71	7	21	1	26	1					3	130
Brazil	5	1	29	1	58	9						103
Kuwait	65	7	4		15	3					9	103
Oman	63		7	11	4	10					1	96
Maldives	13		66				2		1		1	83
Yemeni Republic	27		16	1	30				2			76
Argentina	4		24	1	31	1						61
U.S.A.	32		2		24						1	59
Seychelles	1		20	21						6		48
Kenya	14		17		6	2						39
Netherlands	1		9	1	27							38
Bahrain	28	4	1			1					3	37
Qatar	19	7	3		3	1					1	34
Madagascar	1		28		2		1					32
Reunion			28	2	1	1						32
Jordan	10		9		9	3						31
Djibouti	3		13	3	6	1			2			28
Tanzania	3		19		3	3						28
Belgium			5		17							22
Mozambique	2		4		10	3			1			20
Others	33	5	88	31	100	23			1		5	286
Unknown	31										2	33
総計	1,949	278	2,526	2,249	1,710	401	32	10	50	6	127	9,338

(2) 総トン数

仕向国別の船種別総トン数を表 3.3-6 に示す。

表 3.3-6 仕向国別船種別総トン数 (海峡西方へ) (1994 年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Egypt	4,900	384	4,592	23,858	9,844	3,979	25	205	10		287	48,084
U.A.E.	35,071	2,048	805	4,384	2,103	654			1		2,663	47,729
Saudi Arabia	19,395	3,564	536	6,698	1,587	916			2		1,485	34,182
Sri Lanka	985	98	1,983	23,081	1,111	2,801	208	153	5		192	30,615
India	3,720	271	3,626	1,605	8,594	699	254		12		142	18,923
South Africa	576	14	1,494	2,059	13,874	48		18	6		103	18,191
Iran	6,407	160	263	18	1,083	18					331	8,279
Bangladesh	1,721		2,511	709	1,159	110			1		0.5	6,212
Kuwait	4,092	312	32		571	95					698	5,800
Oman	4,520		60	194	122	304					14	5,213
Pakistan	1,535		987	263	1,450	108			4			4,346
Brazil	69	40	318	20	2,552	339						3,338
Mauritius	25	19	953	1,214	300	334						2,843
U.S.A.	1,642		50		870						79	2,641
Qatar	1,547	165	36		57	18					52	1,875
Yemeni Republic	986		156	16	676				2			1,837
Myanmar	193		1,247			199	21		4		3	1,669
Argentina	89		345	21	763	17						1,235
Bahrain	890	78	0			35					97	1,100
Netherlands	28		102	48	914							1,092
Indonesia	208		412		256	9	57		2		5	950
Belgium			168		416							583
Jordan	184		76		188	99						547
Israel	114		17		70	322						523
Kenya	157		181		114	37						490
Gibraltar	53		22	156	81	137						448
Reunion			369	31	17	30						447
Seychelles	3		172	252						14		441
Spain			10	195	208							414
U.K.	31		38	118	224							412
The Congo	81		64	94	17	133						390
Mozambique	51		31		186	102			3			373
Djibouti	46		152	45	85	10			5			343
Tanzania	19		228		36	36						319
Madagascar	11		243		29		22					304
Others	765	64	1,036	394	1,659	266	33		1		93	4,312
Unknown	1,736										254	1,991
総計	91,852	7,215	23,316	65,473	51,214	11,854	619	376	58	14	6,500	258,491

(3) 載貨重量トン数

仕向国別の船種別載貨重量トン数を表 3.3-7 に示す。

表 3.3-7 仕向国別船種別載貨重量トン数 (海峡西方へ) (1994 年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
U.A.E.	67,128	2,380	1,099	5,521	3,703	540			1		5,152	85,524
Egypt	8,435	469	6,237	25,934	16,757	1,805	5	125	8		413	60,188
Saudi Arabia	36,857	4,289	669	7,709	2,843	435			1		2,853	55,655
Sri Lanka	1,810	113	2,715	25,716	1,809	1,551	40	94	4		205	34,058
South Africa	986	18	2,058	2,335	24,479	14		25	5		205	30,125
India	6,385	339	4,824	1,726	15,036	607	45		12		155	29,128
Iran	12,246	217	368	21	1,940	8					674	15,475
Kuwait	7,662	382	35		1,006	32					1,331	10,448
Bangladesh	3,017		3,422	960	1,989	52			1		1	9,440
Oman	8,562		91	215	214	112					11	9,205
Pakistan	2,658		1,398	357	2,592	45			1			7,051
Brazil	108	51	429	16	4,631	124						5,359
U.S.A.	2,935		68		1,509						139	4,650
Mauritius	45	25	1,373	1,659	509	131						3,741
Qatar	2,892	198	57		95	8					100	3,350
Yemeni Republic	1,888		230	25	1,127				1			3,270
Myanmar	318		1,682			82	3		4		1	2,090
Argentina	156		482	30	1,333	17						2,017
Bahrain	1,569	94	1			12					165	1,841
Netherlands	46		137	48	1,601							1,831
Indonesia	349		615		425	13	10				16	1,428
Belgium			185		735							921
Jordan	318		101		323	30						772
Kenya	252		263		193	53						760
U.K.	52		41	123	389							604
Spain			13	182	399							594
Reunion			490	40	26	12						568
Seychelles	5		241	297						10		554
Others	2,053	74	2,435	813	3,635	386	11		5		114	9,527
Unknown	3,308										519	3,827
総計	172,036	8,650	31,759	73,725	89,296	6,069	115	244	42	10	12,055	394,001

仕向国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を隻数順に表 2.3-8 に示す。
 また、仕向国別隻数上位 10 ヶ国について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 3.3-9 及び図 3.3-2 に示す。

表 3.3-8 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡西方へ)(隻数順)(1994 年)

仕向国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Egypt	1,754	18.8	48,084	18.6	60,188	15.3
India	1,278	13.7	18,923	7.3	29,128	7.4
Sri Lanka	1,135	12.2	30,615	11.8	34,058	8.6
United Arab Emirates	856	9.2	47,729	18.5	85,524	21.7
Saudi Arabia	741	7.9	34,182	13.2	55,655	14.1
South Africa	609	6.5	18,191	7.0	30,125	7.6
Bangladesh	585	6.3	6,212	2.4	9,440	2.4
Union of Myanmar	351	3.8	1,669	0.6	2,090	0.5
Pakistan	250	2.7	4,346	1.7	7,051	1.8
Mauritius	193	2.1	2,843	1.1	3,741	0.9
Indonesia	167	1.8	950	0.4	1,428	0.4
Iran	130	1.4	8,279	3.2	15,475	3.9
Brazil	103	1.1	3,338	1.3	5,359	1.4
Kuwait	103	1.1	5,800	2.2	10,448	2.7
Oman	96	1.0	5,213	2.0	9,205	2.3
Republic of Maldives	83	0.9	196	0.1	227	0.1
Yemeni Republic	76	0.8	1,837	0.7	3,270	0.8
Argentina	61	0.7	1,235	0.5	2,017	0.5
U.S.A.	59	0.6	2,641	1.0	4,650	1.2
Seychelles	48	0.5	441	0.2	554	0.1
Kenya	39	0.4	490	0.2	760	0.2
Netherlands	38	0.4	1,092	0.4	1,831	0.5
State of Bahrain	37	0.4	1,100	0.4	1,841	0.5
State of Qatar	34	0.4	1,875	0.7	3,350	0.9
Madagascar	32	0.3	304	0.1	368	0.1
Reunion	32	0.3	447	0.2	568	0.1
Jordan	31	0.3	547	0.2	772	0.2
Republic of Djibouti	28	0.3	343	0.1	495	0.1
Tanzania	28	0.3	319	0.1	400	0.1
Belgium	22	0.2	583	0.2	921	0.2
Mozambique	20	0.2	373	0.1	489	0.1
Others	286	3.1	6,302	2.4	8,746	2.2
Unknown	33	0.4	1,991	0.8	3,827	1.0
総計	9,338	100.0	258,491	100.0	394,001	100.0

表 3.3-9 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
(海峡西方へ)(隻数上位 10 ヶ国)(1994 年)

仕向国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Egypt	1,754	48,084	27,414	60,188	1,754	34,315
India	1,278	18,923	14,807	29,128	1,275	22,845
Sri Lanka	1,135	30,615	26,974	34,058	1,133	30,060
United Arab Emirates	856	47,729	55,758	85,524	855	100,028
Saudi Arabia	741	34,182	46,130	55,655	741	75,108
South Africa	609	18,191	29,870	30,125	608	49,548
Bangladesh	585	6,212	10,619	9,440	585	16,137
Union of Myanmar	351	1,669	4,755	2,090	343	6,093
Pakistan	250	4,346	17,384	7,051	250	28,204
Mauritius	193	2,843	14,731	3,741	193	19,383

船籍国、船主所在国、親会社所在国、仕出国及び仕向国の上位 20 ヶ国 (China には Hong Kong を含む。) について、総トン数及び載貨重量トン数を表 3.3-10 に示す。

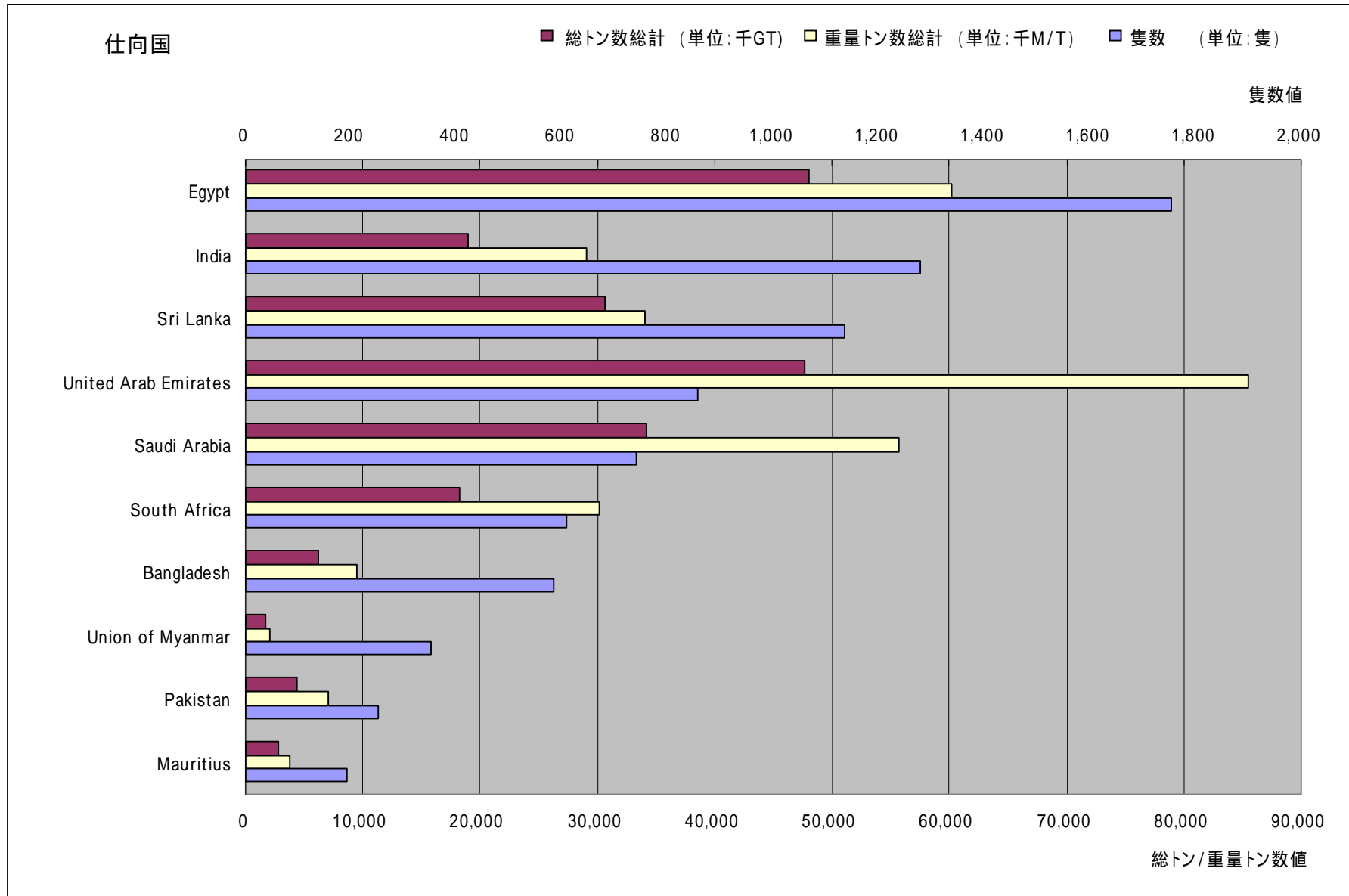


図 3.3-2 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡西方へ) (隻数上位 10 ヶ国) (1994 年)

表 3.3-10 国別、総トン数、載貨重量トン数（海峡西方へ）（上位 20 ヶ国）（1994 年）

船籍国	総トン数 (千GT)	%	船主所在国	総トン数 (千GT)	%	親会社所在国	総トン数 (千GT)	%	仕出国	総トン数 (千GT)	%	仕向国	総トン数 (千GT)	%
1 Panama	57,259	22.2	Liberia	47,925	18.5	Japan	33,547	13.0	Singapore	240,854	93.2	Egypt	48,084	18.6
2 Liberia	29,294	11.3	Panama	44,582	17.2	Greece	24,183	9.4	Malaysia	12,081	4.7	U.A.E.	47,729	18.5
3 Singapore	17,796	6.9	Singapore	15,510	6.0	United Kingdom	21,047	8.1	Indonesia	4,925	1.9	Saudi Arabia	34,182	13.2
4 Bahamas	14,733	5.7	United Kingdom	13,028	5.0	China	20,101	7.8	Thailand	631	0.2	Sri Lanka	30,615	11.8
5 China	14,392	5.6	Cyprus	11,769	4.6	U.S.A.	18,001	7.0				India	18,923	7.3
6 Malta	12,945	5.0	China	11,123	4.3	Norway	14,428	5.6				South Africa	18,191	7.0
7 Greece	11,537	4.5	Norway	8,719	3.4	Singapore	12,762	4.9				Iran	8,279	3.2
8 Cyprus	10,239	4.0	U.S.A.	8,036	3.1	Denmark	10,331	4.0				Bangladesh	6,212	2.4
9 Norway	7,684	3.0	Germany	7,955	3.1	Germany	9,986	3.9				Kuwait	5,800	2.2
10 Marshall Islands	6,909	2.7	Malta	7,730	3.0	Taiwan	9,933	3.8				Oman	5,213	2.0
11 St. Vincent & Grenadines	6,799	2.6	Japan	7,590	2.9	Netherlands	7,258	2.8				Pakistan	4,346	1.7
12 U.S.A.	4,342	1.7	Taiwan	6,951	2.7	Republic of Korea	6,388	2.5				Brazil	3,338	1.3
13 United Kingdom	4,300	1.7	Denmark	6,113	2.4	Ukraine	4,525	1.8				Mauritius	2,843	1.1
14 Germany	3,579	1.4	Ukraine	4,486	1.7	Cayman Islands	4,515	1.7				U.S.A.	2,641	1.0
15 India	3,310	1.3	Netherlands	4,184	1.6	Russian Federation	3,911	1.5				State of Qatar	1,875	0.7
16 Netherlands	3,233	1.3	France	3,921	1.5	Israel	3,879	1.5				Yemeni Republic	1,837	0.7
17 Japan	2,935	1.1	Bahamas	3,901	1.5	Bermuda	3,363	1.3				Myanmar	1,669	0.6
18 Bermuda	2,691	1.0	Greece	3,301	1.3	France	3,069	1.2				Argentina	1,235	0.5
19 Malaysia	2,336	0.9	Republic of Korea	3,293	1.3	Bahamas	2,887	1.1				Bahrain	1,100	0.4
20 French Southern Ter.	2,303	0.9	Malaysia	2,629	1.0	Cyprus	2,486	1.0				Netherlands	1,092	0.4

船籍国	重量トン数 (千M/T)	%	船主所在国	重量トン数 (千M/T)	%	親会社所在国	重量トン数 (千M/T)	%	仕出国	重量トン数 (千M/T)	%	仕向国	重量トン数 (千M/T)	%
1 Panama	83,227	21.1	Liberia	81,737	20.7	Japan	44,101	11.2	Singapore	369,576	93.8	U.A.E.	85,524	21.7
2 Liberia	48,686	12.4	Panama	67,172	17.0	Greece	42,139	10.7	Malaysia	15,726	4.0	Egypt	60,188	15.3
3 Singapore	27,374	6.9	Singapore	22,083	5.6	United Kingdom	34,923	8.9	Indonesia	8,022	2.0	Saudi Arabia	55,655	14.1
4 Bahamas	24,846	6.3	United Kingdom	19,930	5.1	U.S.A.	31,939	8.1	Thailand	677	0.2	Sri Lanka	34,058	8.6
5 China	21,667	5.5	Cyprus	19,221	4.9	China	29,860	7.6				South Africa	30,125	7.6
6 Malta	20,722	5.3	China	16,040	4.1	Norway	23,247	5.9				India	29,128	7.4
7 Greece	19,163	4.9	Norway	13,314	3.4	Singapore	18,964	4.8				Iran	15,475	3.9
8 Cyprus	16,343	4.1	Malta	12,946	3.3	Denmark	14,491	3.7				Kuwait	10,448	2.7
9 Norway	12,483	3.2	U.S.A.	12,865	3.3	Germany	13,019	3.3				Bangladesh	9,440	2.4
10 Marshall Islands	12,033	3.1	Japan	10,950	2.8	Taiwan	12,777	3.2				Oman	9,205	2.3
11 St. Vincent & Grenadines	10,064	2.6	Germany	10,181	2.6	Netherlands	9,503	2.4				Pakistan	7,051	1.8
12 India	5,389	1.4	Denmark	8,905	2.3	Cayman Islands	9,100	2.3				Brazil	5,359	1.4
13 U.S.A.	5,163	1.3	Taiwan	8,714	2.2	Republic of Korea	9,086	2.3				U.S.A.	4,650	1.2
14 United Kingdom	5,107	1.3	France	6,823	1.7	Israel	6,240	1.6				Mauritius	3,741	0.9
15 French Southern Ter.	4,594	1.2	Bahamas	6,653	1.7	Bermuda	6,201	1.6				State of Qatar	3,350	0.9
16 Germany	4,412	1.1	Greece	6,479	1.6	Ukraine	5,525	1.4				Yemeni Republic	3,270	0.8
17 Japan	3,618	0.9	Ukraine	5,463	1.4	Bahamas	5,087	1.3				Myanmar	2,090	0.5
18 Bermuda	3,591	0.9	Netherlands	4,456	1.1	Russian Federation	5,009	1.3				Argentina	2,017	0.5
19 Isle of Man	3,511	0.9	Republic of Korea	4,424	1.1	France	4,527	1.1				Bahrain	1,841	0.5
20 Netherlands	3,272	0.8	Malaysia	3,609	0.9	Cyprus	4,246	1.1				Netherlands	1,831	0.5

注1：ChinaにはHong Kongを含む。

注2：船籍国のNorwayはNorwegian International Register(Include Norway)を示す。

4 海峡東・南方から海峡内の港への航行

4.1 船種別の通航量

4.1.1 総トン数別通航量

船種別の通航量について、総トン数階級別隻数を表 4.1-1 に、総トン数階級別総トン数を表 4.1-2 に示す。

表 4.1-1 船種別総トン数階級別隻数（海峡東・南方から）（1994 年）

単位：隻

船種	総トン数								総計
	～299	300～499	500～999	1000～2999	3000～10000	10000～29999	30000～99999	100000～	
TANKER VESSEL	4	44	518	1,283	1,270	1,801	1,203	202	6,325
LNG / LPG CARRIER			6	192	148	64	353	104	867
CARGO VESSEL		226	766	2,465	3,621	1,495	27		8,600
CONTAINER VESSEL			1	113	1,622	2,284	1,463		5,483
BULK CARRIER		3	12	11	190	1,805	683	35	2,739
RORO / CAR CARRIER			11	67	295	260	225		858
PASSENGER VESSEL		1	2	2	77	126	6		214
LIVESTOCK CARRIER				18	21	7	9		55
TUG / TOW VESSEL	15	35	79	111	8				248
FISHING VESSEL		7	1	7	3				18
OTHERS	8	7	86	38	46	46	48	6	285
総計	27	323	1,482	4,307	7,301	7,888	4,017	347	25,692

表 4.1-2 船種別総トン数階級別総トン数（海峡東・南方から）（1994 年）

単位：千GT

船種	総トン数								総計
	～299	300～499	500～999	1000～2999	3000～10000	10000～29999	30000～99999	100000～	
TANKER VESSEL	1	21	401	2,484	6,187	36,966	61,389	27,004	134,452
LNG / LPG CARRIER			5	421	605	1,026	24,432	10,868	37,357
CARGO VESSEL		102	636	4,625	21,918	19,367	902		47,551
CONTAINER VESSEL			1	221	11,139	38,591	62,671		112,624
BULK CARRIER		1	9	21	1,362	33,778	31,886	4,690	71,746
RORO / CAR CARRIER			10	141	2,025	5,723	9,831		17,730
PASSENGER VESSEL		0	2	5	525	2,039	299		2,870
LIVESTOCK CARRIER				37	80	148	413		677
TUG / TOW VESSEL	4	15	64	166	28				277
FISHING VESSEL		2	1	15	12				30
OTHERS	2	3	63	67	277	861	3,038	766	5,077
総計	7	145	1,191	8,203	44,158	138,499	194,860	43,327	430,391

4.1.2 載貨重量トン数別通航量

船種別の通航量について、載貨重量トン数階級別隻数を表 4.1-3 に、載貨重量トン数階級別載貨重量トン数を表 4.1-4 に示す。

表 4.1-3 船種別載貨重量トン数階級別隻数（海峡東・南方から）（1994年）

船種	重量トン数									総計
	～999	1000～4999	5000～9999	10000～49999	50000～99999	100000～149999	150000～299999	300000～	Unknown	
TANKER VESSEL	99	1,758	934	2,024	946	266	216	2	80	6,325
LNG / LPG CARRIER	2	310	30	146	379					867
CARGO VESSEL	419	3,443	2,132	2,553					53	8,600
CONTAINER VESSEL	1	130	1,063	3,866	423					5,483
BULK CARRIER	3	28	62	1,954	474	135	73	10		2,739
RORO / CAR CARRIER	9	166	226	454	3					858
PASSENGER VESSEL	24	146	14	1					29	214
LIVESTOCK CARRIER	8	16	7	16					8	55
TUG / TOW VESSEL	97	122							29	248
FISHING VESSEL	4	7	1						6	18
OTHERS	47	68	26	55	17	25	9		38	285
総計	713	6,194	4,495	11,069	2,242	426	298	12	243	25,692

単位：隻

表 4.1-4 船種別載貨重量トン数階級別載貨重量トン数（海峡東・南方から）（1994年）

船種	重量トン数									総計
	～999	1000～4999	5000～9999	10000～49999	50000～99999	100000～149999	150000～299999	300000～	Unknown	
TANKER VESSEL	83	5,087	6,469	63,530	76,938	30,640	54,094	711	-	237,552
LNG / LPG CARRIER	1	884	207	5,127	25,251					31,469
CARGO VESSEL	342	9,183	15,262	40,615					-	65,402
CONTAINER VESSEL	1	361	7,982	96,929	24,335					129,607
BULK CARRIER	1	70	464	58,643	30,611	17,603	14,111	3,088		124,591
RORO / CAR CARRIER	5	397	1,621	7,888	160					10,071
PASSENGER VESSEL	15	327	87	16					-	445
LIVESTOCK CARRIER	7	36	40	425					-	508
TUG / TOW VESSEL	66	185							-	251
FISHING VESSEL	3	13	5						-	20
OTHERS	28	123	190	1,320	1,279	3,260	2,106		-	8,306
総計	552	16,666	32,327	274,492	158,574	51,502	70,311	3,799	-	608,223

単位：千M/T

船種別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 4.1-5 及び図 4.1-1 に示す。

表 4.1-5 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数（海峡東・南方から）（1994年）

船種	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
TANKER VESSEL	6,325	134,452	21,257	237,552	6,245	38,039
LNG / LPG CARRIER	867	37,357	43,088	31,469	867	36,296
CARGO VESSEL	8,600	47,551	5,529	65,402	8,547	7,652
CONTAINER VESSEL	5,483	112,624	20,541	129,607	5,483	23,638
BULK CARRIER	2,739	71,746	26,194	124,591	2,739	45,488
RORO / CAR CARRIER	858	17,730	20,664	10,071	858	11,738
PASSENGER VESSEL	214	2,870	13,411	445	185	2,405
LIVESTOCK CARRIER	55	677	12,309	508	47	10,809
TUG / TOW VESSEL	248	277	1,117	251	219	1,146
FISHING VESSEL	18	30	1,667	20	12	1,667
OTHERS	285	5,077	17,814	8,306	247	33,628
総計	25,692	430,391	16,752	608,223	25,449	23,900

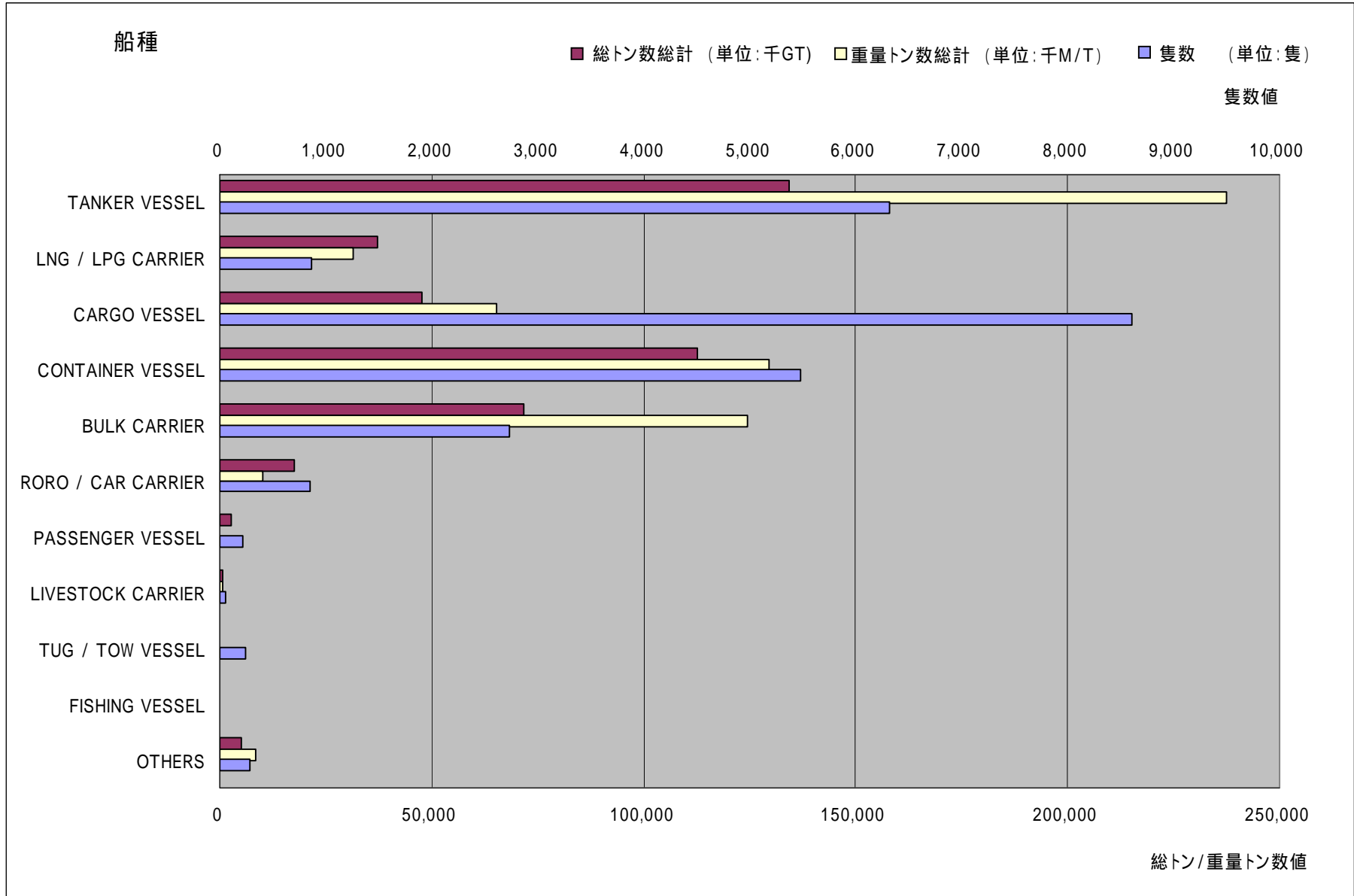


図 4.1-1 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡東・南方から) (1994年)

4.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量

4.2.1 船籍国別通航量

(1) 隻数

船籍国別の船種別隻数を表 4.2-1 に示す。

表 4.2-1 船籍国別船種別隻数（海峡東・南方から）（1994年）

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	888	126	1,014	892	627	268	12	17	48	7	54	3,953
Indonesia	907	34	1,794	413	53	60	77	8	2		31	3,379
Singapore	779	11	463	861	46	63	1	6	40		7	2,277
Malaysia	276	50	831	273	45	65	21		12		8	1,581
Liberia	579	64	107	315	175	26			5		41	1,312
China	104	33	461	272	249	16			16		7	1,158
Thailand	246	35	303	249	39	1	1		2	1	1	878
St. Vincent & Grenadines	95		414	74	162	56	4		25	1	13	844
Bahamas	192	27	179	236	61	28	71	2	8		21	825
Malta	257	1	168	63	306	19						814
Cyprus	91	1	133	202	216	7						650
Marshall Islands	213	129	25	49	32				7		1	456
Vietnam	70	25	312	10	16	8			1		2	444
Hong Kong	43	15	95	169	104	13						439
Belize	130		179		21	23			17	2	27	399
Greece	160		11	164	62		1					398
Republic of Korea	72	32	121	111	43	11					2	392
Norwegian International Reg.	156	122	52	7	17	16			2		2	374
Honduras	92		246	7	5	4			1			355
India	90	13	80	62	53				2		2	302
Russian Federation	52		173	6	29	2	2		6	3	2	275
Democratic People's Republic of Korea	74		132		19							225
Japan	11	80	8	98	5	10	7			1	1	221
Taiwan	15		19	153	13							200
Turkey	38	2	13	39	96							188
Philippines	8	1	110		18	31		17	2			187
Cambodia	14		129		36				2			182
U.S.A.	8		40	79		34			2		9	172
Antigua & Barbuda			71	75	10	9						165
Isle of Man	83	8	43	6	5	3					2	150
Mongolia	19		116		8	6				1		150
United Kingdom	11	4	3	116	1	1	5				5	146
Danish International Register	1	7	65	54					3			130
Ukraine	22		94		6						1	123
Netherlands	6		16	75		3	2		3		13	118
Italy	39	2	21	30	3	14						109
Germany		2		83							4	89
Bangladesh			50	30	1							81
Vanuatu		3	25		4	33			16			81
U.A.E.	35		18	11	9				6			79
Bolivia	48		13		5							66
Iran	6		37		17							60
Saudi Arabia	29		21	4		4					1	59
Bermuda	2	16	1	33	5							57
Cayman Islands	23		15		15				2			55
Comoros	15		12	7	18				2			54
Union of Myanmar			24	11	1	10						46
Republic of Georgia	20		15		7		1					43
Dominica	19		21		1							41
Egypt	24		5		6	2			1			38
Australia	6		12	18							1	37
Republic of Maldives	5		30				2					37
Tuvalu	17		13	4	2							36
Kuwait	12	4	7	7				5				35
Canary Islands			5	28					1			34
Netherlands Antilles		8	5			2					18	33
Pakistan			26		3							29
Bulgaria			16		11							27
Nigeria	23		1									24
Sri Lanka			16	7								23
Qatar	8		4	8							1	21
Others	74	12	105	21	31	9	7		13	2	7	281
Unknown	118		62	51	22	1			1			255
総計	6,325	867	8,600	5,483	2,739	858	214	55	248	18	285	25,692

(2) 総トン数

船籍国別の船種別総トン数を表 4.2-2 に示す。

表 4.2-2 船籍国別船種別総トン数 (海峽東・南方から) (1994 年)

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Panama	20,476	3,759	6,370	23,217	18,577	6,423	160	104	45	5	1,478	80,615
Liberia	22,958	1,865	1,275	8,191	6,344	769			9		966	42,377
Singapore	15,540	296	2,733	11,265	851	2,111	0.5	306	40		93	33,236
Marshall Islands	8,419	12,391	240	1,562	967				8		1	23,588
Bahamas	9,173	1,202	1,521	5,704	1,815	696	1,084	73	12		791	22,070
Malta	7,991	13	1,847	1,198	7,212	511						18,772
China	1,723	84	4,220	4,650	5,772	165			36		94	16,745
Cyprus	3,047	4	1,707	4,158	6,092	189						15,197
Greece	5,155		147	6,694	2,203		13					14,211
Norwegian International Reg. (Include Norway)	4,733	6,945	378	166	517	820			4		6	13,570
Japan	681	7,663	12	3,834	593	497	162			0.3	2	13,443
St. Vincent & Grenadines	2,867		3,515	1,603	3,882	812	44		19	4	184	12,930
Indonesia	3,143	113	4,853	2,623	687	209	900	28	2		43	12,601
Hong Kong	1,496	58	1,166	3,278	3,346	303						9,646
Malaysia	2,262	191	2,115	2,637	481	459	142		12		10	8,309
Thailand	880	88	1,449	2,580	732	13	5		2	1	0.5	5,750
India	3,229	201	478	608	1,194				1			5,725
United Kingdom	203	139	15	4,489	26	31	132				211	5,247
U.S.A.	205		398	2,971		1,259			2		140	4,975
Republic of Korea	313	91	657	1,386	1,542	163					12	4,164
Germany		14		3,555							148	3,717
Netherlands	212		170	2,998		43	93		7		162	3,684
Taiwan	658		91	2,659	256							3,664
Bermuda	260	1,366	13	1,564	394							3,597
Isle of Man	2,339	155	190	260	243	56					105	3,349
Italy	856	6	102	1,171	167	416						2,719
Danish International Register	3	129	107	2,296					2			2,537
Turkey	155	13	111	270	1,794							2,343
Vietnam	486	47	1,275	160	155	44			1		144	2,312
Russian Federation	447		1,228	62	421	37	22		11	8	5	2,241
Belize	673		903		303	130			17	4	26	2,057
Antigua & Barbuda			307	1,070	207	63						1,646
Egypt	1,189		53		142	20			1			1,406
U.A.E.	653		196	358	152				4			1,363
Democratic People's Republic of Korea	232		831		277							1,339
Cambodia	209		603		496				1		5	1,313
Honduras	487		614	102	72	4			0			1,279
Philippines	35	1	578		292	255		59	2			1,223
Saudi Arabia	599		249	130		177					1	1,156
Cayman Islands	497		161		391				3			1,051
Kuwait	400	174	108	228				107				1,017
Ukraine	11		848		125						6	989
Belgium	649	246			41						8	944
Dominica	756		108		11							875
Vanuatu		44	129		119	560			19			871
Iran	158		278		369							805
Canary Islands			84	607					1			692
Comoros	81		82	125	385				1			674
Bangladesh			448	179	20							647
Bolivia	447		36		97							580
Mongolia	90		316		151	17				4		578
Australia	409		10	35							97	551
France	538									2		540
Union of Myanmar			173	269	14	83						539
Republic of Georgia	160		76		171		25					432
Pakistan			331		96							427
Bulgaria			163		246							408
Netherlands Antilles		31	35			18					287	371
Gibraltar	357		7									364
State of Qatar	37		62	260							1	360
Sweden	9					328						337
French Southern Territories	314									2		316
Others	929	29	1,132	596	637	37	86		14		38	3,498
Unknown	4,623		244	857	668	12			1			6,405
総計	134,452	37,357	47,551	112,624	71,746	17,730	2,870	677	277	30	5,077	430,391

(3) 載貨重量トン数

船籍国別の船種別載貨重量トン数を表 4.2-3 に示す。

表 4.2-3 船籍国別船種別載貨重量トン数（海峡東・南方から）（1994 年）

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量ト数 (千M/T)
Panama	36,459	4,139	8,730	26,294	32,203	3,008	13	65	46	2	2,557	113,516
Liberia	41,162	1,854	1,755	9,321	11,305	304			5		1,680	67,385
Singapore	27,395	318	3,787	14,295	1,469	1,095	0.1	187	41		72	48,659
Malta	13,975	15	2,431	1,462	12,330	200						30,413
Bahamas	15,988	967	2,041	6,107	3,236	444	176	54	10		1,277	30,299
Marshall Islands	14,852	8,835	344	1,754	1,666				7		1	27,459
China	2,983	94	5,944	5,549	9,804	126			28		92	24,619
Cyprus	5,515	6	2,331	4,759	10,858	127						23,596
Greece	9,467		237	7,014	4,062		2					20,782
St. Vincent & Grenadines	5,004		4,632	1,577	6,614	771	6		18	5	263	18,888
Norwegian International Reg. (Include Norway)	8,579	6,449	510	241	924	453			4		2	17,162
Indonesia	5,055	129	6,779	3,482	1,125	131	131		2		41	16,875
Hong Kong	2,707	64	1,593	3,803	5,955	127						14,249
Japan	1,234	5,356	16	3,806	1,104	161	32			1		11,711
Malaysia	3,761	174	2,987	3,223	813	249	22		12		7	11,247
India	5,565	249	706	767	2,059				1		25	9,372
Thailand	1,521	99	2,163	3,485	1,092	18	1		2	1	1	8,383
United Kingdom	395	129	19	5,263	34	31	26				403	6,301
Republic of Korea	527	100	904	1,728	2,765	112					16	6,152
U.S.A.	397		544	3,399		992			1		234	5,567
Isle of Man	3,757	193	262	320	417	69					200	5,218
Taiwan	1,120		123	3,284	451							4,978
Germany		19		4,337							266	4,622
Bermuda	538	1,395	12	1,476	751							4,172
Turkey	243	12	158	310	3,065							3,788
Netherlands	347		218	2,943		41	14		7		192	3,761
Italy	1,503	7	131	1,306	310	317						3,573
Vietnam	850	44	1,720	149	249	50			1		296	3,360
Belize	1,219		1,404		472	149			15	4	38	3,302
Danish International Register	5	163	137	2,494					2			2,800
Russian Federation	623		1,430	58	607	43	4		6	3	2	2,775
Egypt	1,983		93		230	25			1			2,333
U.A.E.	1,227		305	392	236				5			2,165
Antigua & Barbuda			381	1,353	345	58						2,137
Cambodia	394		851		818				1		5	2,069
Democratic People's Republic of Korea	413		1,174		476							2,062
Honduras	850		892	130	124	4			0.3			2,000
Cayman Islands	811		180		770				2			1,762
Saudi Arabia	1,046		305	142		170					1	1,665
Philippines	57	1	842		481	158		63				1,602
Belgium	1,164	340			63						10	1,576
Dominica	1,290		110		19							1,419
Iran	307		394		624							1,325
Ukraine	25		1,082		210						6	1,323
Kuwait	575	191	166	249				140				1,322
France	1,109									2		1,110
Comoros	135		122	111	672				1			1,041
Bolivia	756		69		175							1,000
Australia	730		17	47							149	943
Bangladesh			609	230	35							874
Mongolia	146		427		256	40				2		872
Vanuatu		52	153		203	301			20			729
Canary Islands			97	622					1			720
Republic of Georgia	284		104		298		6					692
Pakistan			485		171							657
Union of Myanmar			241	278	24	91						634
Gibraltar	616		10									627
Bulgaria			201		397							598
French Southern Territories	577									2		579
Others	1,619	76	1,719	1,019	1,055	194	11		11		470	6,175
Unknown	8,691		326	1,026	1,168	13			1			11,226
総計	237,552	31,469	65,402	129,607	124,591	10,071	445	508	251	20	8,306	608,223

船籍国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 4.2-4 に示す。

また、船籍国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 4.2-5 及び図 4.2-1 に示す。

表 4.2-4 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方から）（隻数順）（1994 年）

船籍国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	3,953	15.4	80,615	18.7	113,516	18.7
Indonesia	3,379	13.2	12,601	2.9	16,875	2.8
Singapore	2,277	8.9	33,236	7.7	48,659	8.0
Malaysia	1,581	6.2	8,309	1.9	11,247	1.8
Liberia	1,312	5.1	42,377	9.8	67,385	11.1
China	1,158	4.5	16,745	3.9	24,619	4.0
Thailand	878	3.4	5,750	1.3	8,383	1.4
St. Vincent & Grenadines	844	3.3	12,930	3.0	18,888	3.1
Bahamas	825	3.2	22,070	5.1	30,299	5.0
Malta	814	3.2	18,772	4.4	30,413	5.0
Cyprus	650	2.5	15,197	3.5	23,596	3.9
Marshall Islands	456	1.8	23,588	5.5	27,459	4.5
Vietnam	444	1.7	2,312	0.5	3,360	0.6
Hong Kong	439	1.7	9,646	2.2	14,249	2.3
Belize	399	1.6	2,057	0.5	3,302	0.5
Greece	398	1.5	14,211	3.3	20,782	3.4
Republic of Korea	392	1.5	4,164	1.0	6,152	1.0
Norwegian International Reg. (Include Norway)	374	1.5	13,570	3.2	17,162	2.8
Honduras	355	1.4	1,279	0.3	2,000	0.3
India	302	1.2	5,725	1.3	9,372	1.5
Russian Federation	275	1.1	2,241	0.5	2,775	0.5
Democratic People's Republic of Korea	225	0.9	1,339	0.3	2,062	0.3
Japan	221	0.9	13,443	3.1	11,711	1.9
Taiwan	200	0.8	3,664	0.9	4,978	0.8
Turkey	188	0.7	2,343	0.5	3,788	0.6
Philippines	187	0.7	1,223	0.3	1,602	0.3
Cambodia	182	0.7	1,313	0.3	2,069	0.3
United States of America	172	0.7	4,975	1.2	5,567	0.9
Antigua & Barbuda	165	0.6	1,646	0.4	2,137	0.4
Isle of Man	150	0.6	3,349	0.8	5,218	0.9
Mongolia	150	0.6	578	0.1	872	0.1
United Kingdom	146	0.6	5,247	1.2	6,301	1.0
Danish International Register	130	0.5	2,537	0.6	2,800	0.5
Ukraine	123	0.5	989	0.2	1,323	0.2
Netherlands	118	0.5	3,684	0.9	3,761	0.6
Italy	109	0.4	2,719	0.6	3,573	0.6
Germany	89	0.3	3,717	0.9	4,622	0.8
Bangladesh	81	0.3	647	0.2	874	0.1
Vanuatu	81	0.3	871	0.2	729	0.1
United Arab Emirates	79	0.3	1,363	0.3	2,165	0.4
Bolivia	66	0.3	580	0.1	1,000	0.2
Iran	60	0.2	805	0.2	1,325	0.2
Saudi Arabia	59	0.2	1,156	0.3	1,665	0.3
Bermuda	57	0.2	3,597	0.8	4,172	0.7
Cayman Islands	55	0.2	1,051	0.2	1,762	0.3
Comoros	54	0.2	674	0.2	1,041	0.2
Union of Myanmar	46	0.2	539	0.1	634	0.1
Republic of Georgia	43	0.2	432	0.1	692	0.1
Dominica	41	0.2	875	0.2	1,419	0.2
Arab Republic of Egypt	38	0.1	1,406	0.3	2,333	0.4
Australia	37	0.1	551	0.1	943	0.2
Republic of Maldives	37	0.1	169	0.0	224	0.0
Tuvalu	36	0.1	284	0.1	454	0.1
Kuwait	35	0.1	1,017	0.2	1,322	0.2
Canary Islands	34	0.1	692	0.2	720	0.1
Netherlands Antilles	33	0.1	371	0.1	490	0.1
Pakistan	29	0.1	427	0.1	657	0.1
Bulgaria	27	0.1	408	0.1	598	0.1
Nigeria	24	0.1	107	0.0	174	0.0
Sri Lanka	23	0.1	243	0.1	327	0.1
State of Qatar	21	0.1	360	0.1	440	0.1
Others	281	1.1	5,197	1.2	7,958	1.3
Unknown	255	1.0	6,405	1.5	11,226	1.8
総計	25,692	100.0	430,391	100.0	608,223	100.0

表 4.2-5 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡東・南方から)(隻数上位 10 ヶ国)(1994 年)

船籍国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	3,953	80,615	20,393	113,516	3,941	28,804
Indonesia	3,379	12,601	3,729	16,875	3,232	5,221
Singapore	2,277	33,236	14,596	48,659	2,273	21,407
Malaysia	1,581	8,309	5,256	11,247	1,555	7,233
Liberia	1,312	42,377	32,300	67,385	1,291	52,196
China	1,158	16,745	14,460	24,619	1,156	21,297
Thailand	878	5,750	6,549	8,383	874	9,592
St. Vincent & Grenadines	844	12,930	15,320	18,888	839	22,513
Bahamas	825	22,070	26,752	30,299	825	36,726
Malta	814	18,772	23,061	30,413	814	37,362

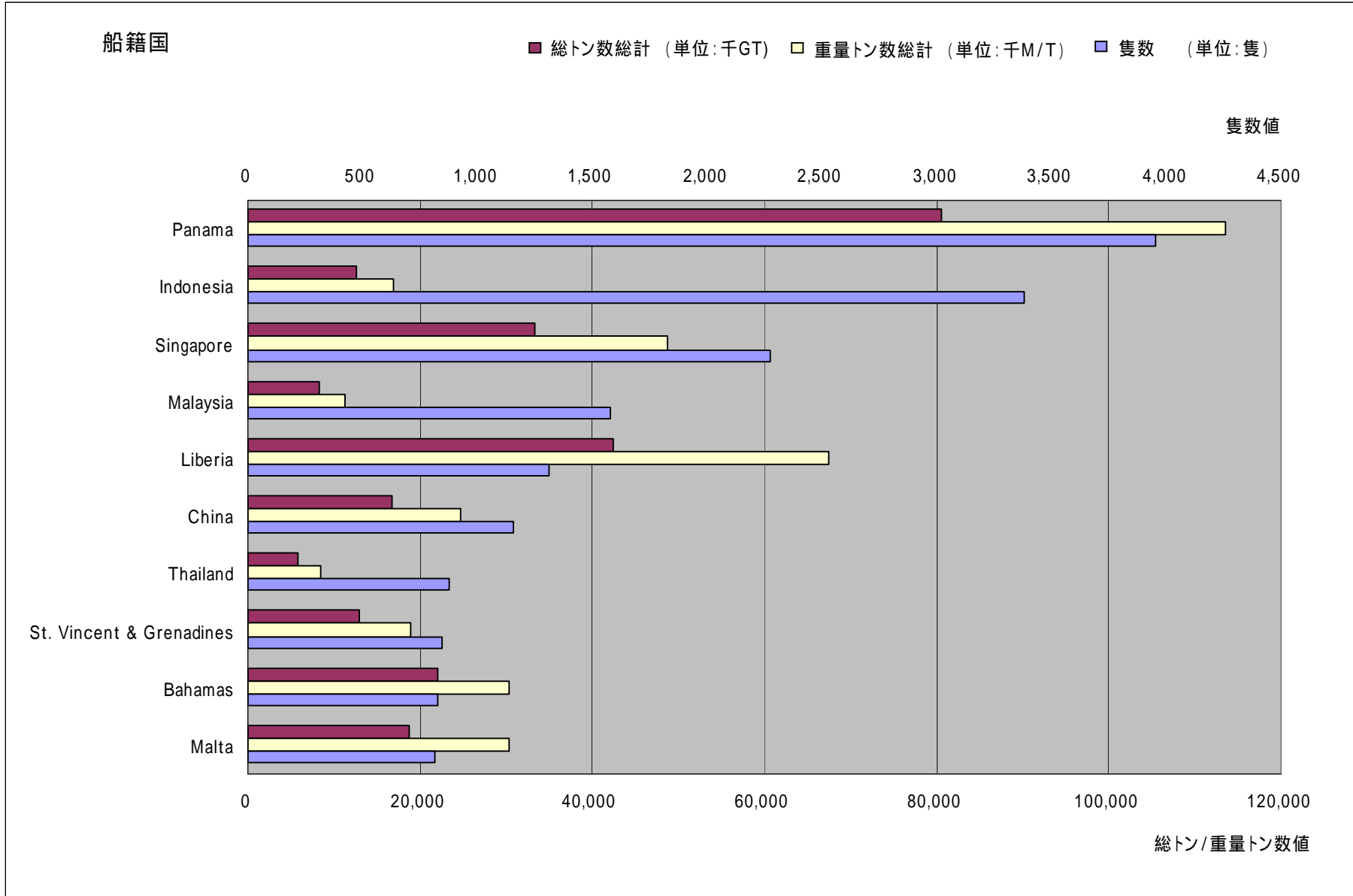


図 4.2-1 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡東・南方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

4.2.2 船主所在国別通航量

(1) 隻数

船主所在国別の船種別隻数を表 4.2-6 に示す。

表 4.2-6 船主所在国別船種別隻数 (海峽東・南方から) (1994 年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	1,416	210	1,181	860	452	232	7	6	24		11	4,399
Singapore	895	17	1,344	825	77	119	1	7	93	7	31	3,416
Liberia	978	117	257	511	487	36	2	2	35	1	38	2,464
Indonesia	738	8	1,313	172	42	29	79	8	4		31	2,424
Malaysia	538	56	943	347	77	69	21		9		6	2,066
China	59		510	242	251	7			12		11	1,092
Thailand	194	16	311	385	14	1				1	1	923
Cyprus	121	1	206	121	268	13	2				4	736
Denmark	81	8	309	200	6	4		11	2		6	627
Germany	21	18	159	393	15		1	4			1	612
Japan	129	110	91	230	17	14	10			1	1	603
United Kingdom	145	21	26	124	13	47	8		10		20	414
Malta	89		101	67	148	7						412
Taiwan	18		65	289	26	1		6	4	1		410
Norway	118	114	52	1	56	52	3		2		11	409
U.S.A.	91	62	20	94	15	9	17		18		37	363
Russian Federation	77		185	31	37	8	3		7	5	7	360
Bahamas	155	10	92	12	18		4		1	1	6	299
Republic of Korea	38	7	23	175	49	2					3	297
Ukraine			162	19	60	43	7		1		2	294
Philippines	30	1	60	17	105	41		7			2	263
Vietnam	16		179		7	11			1		1	215
Netherlands	11		21	96	7	38			3		12	188
Hong Kong	10	1	73	44	48	1			1		2	180
India	7		46	38	71						1	163
Bermuda	25	21	6	10	18	9	19		3		1	112
St. Vincent & Grenadines	2		65	1	37							105
Turkey			10		94							104
Democratic People's Republic of Korea			71		6							77
Kuwait	12	4	22	30				1				69
Italy	38	1	1	19	8							67
Cayman Islands	5	4	13	18	11	5	6					62
Greece	9		19		28						2	58
Romania	2		41		13							56
Netherlands Antilles	3	9	8		3	8					22	53
Saudi Arabia	21		13			18						52
France	9		10	24	3		4					50
U.A.E.	8		35						1		1	45
Australia	14		11		1	8			7		2	43
Honduras	4		38								1	43
Iran	6		16		17							39
Antigua & Barbuda			5	25	5		3					38
Bulgaria	12		16		9							37
Bangladesh			34									34
Egypt	12	3	9		5	2					2	33
Marshall Islands	27				4							31
Brunei			31									31
Pakistan			28		2							30
Union of Myanmar	2		25			3						30
Vanuatu			8		14	5			3			30
Gibraltar	14		14									28
Israel			5	19								24
British Virgin Islands	6	4	8								2	20
Luxembourg	2	5		12							1	20
Switzerland				3	4		13					20
Others	45	4	123	21	58	14		3	2		4	274
Unknown	72	35	186	8	33	2	4		5	1	2	348
総計	6,325	867	8,600	5,483	2,739	858	214	55	248	18	285	25,692

(2) 総トン数

船主所在国別の船種別総トン数を表 4.2-7 に示す。

表 4.2-7 船主所在国別船種別総トン数（海峡東・南方から）（1994年）

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Panama	30,323	2,105	7,314	19,673	11,749	5,487	117	28	25		143	76,964
Liberia	33,204	6,524	2,860	10,521	15,573	1,056	6	73	40	2	1,157	71,017
Singapore	14,189	238	6,156	9,906	2,124	1,793	0.5	19	86	5	111	34,627
Japan	7,581	9,359	306	6,980	1,599	521	211			0.3	2	26,559
China	1,346		4,634	4,863	5,603	89			28		350	16,913
Cyprus	3,331	5	2,037	2,408	6,441	236	45				91	14,593
Norway	3,217	5,964	526	21	1,846	2,135	13		4		299	14,025
U.S.A.	2,681	5,886	352	3,509	322	300	218		16		376	13,660
United Kingdom	5,343	701	298	4,768	573	258	258		15		375	12,590
Denmark	3,235	140	929	7,366	194	89		24	3		287	12,268
Malaysia	4,597	212	2,162	3,092	1,222	260	142		4		7	11,697
Germany	403	111	713	8,717	368		37	73			4	10,427
Taiwan	810		638	7,141	991	1		306	2	1		9,890
Malta	3,517		1,029	1,279	3,383	111						9,319
Indonesia	2,308	25	3,610	1,535	476	132	902	28	4		44	9,063
Bahamas	5,678	440	392	227	512		157		0.4	4	499	7,908
Republic of Korea	876	142	154	4,446	1,099	105					187	7,008
Thailand	814	31	1,862	3,789	167	13				1	1	6,679
Netherlands	287		99	3,878	159	1,280			7		154	5,864
Hong Kong	217	1	563	1,685	1,956	8			0.5		14	4,443
Ukraine			1,848	340	1,406	701	100		3		8	4,407
Bermuda	1,242	1,455	166	156	424	44	323		4		4	3,819
Philippines	57	2	305	169	2,518	673		19			13	3,756
Russian Federation	595		1,456	601	528	150	35		14	14	58	3,452
India	105		470	378	1,515						27	2,495
Turkey			87		1,999							2,085
France	553		172	1,098	155		60					2,039
Kuwait	400	174	340	976				34				1,924
Cayman Islands	219	79	342	616	388	236	36					1,915
Greece	929		177		585						139	1,830
Italy	576	4	5	661	328							1,573
St. Vincent & Grenadines	7		389	2	1,040							1,437
Marshall Islands	1,186				152							1,339
Australia	726		34		78	209			10		110	1,168
Egypt	609	126	83		118	20					104	1,060
Saudi Arabia	367		91			593						1,050
Vietnam	169		653		11	104			1		75	1,013
Iran	158		219		369							746
Netherlands Antilles	68	34	44		195	62					334	737
Vanuatu			49		409	255			3			716
Luxembourg	52	209		392							12	665
Romania	22		315		251							588
Sweden	36					531						566
Democratic People's Republic of Korea			462		62							524
Israel			86	426								513
Bulgaria	129		163		198							491
Switzerland				127	137		165					429
Belgium		36		317	37						13	402
Pakistan			345		56							402
U.A.E.	215		159						1		1	376
Antigua & Barbuda			23	212	115		13					362
Gibraltar	192		168									360
Argentina	162				165							327
Union of Myanmar	13		185			117						315
Bangladesh			305									305
Others	584	25	1,318	166	861	68		74	2		21	3,120
Unknown	1,125	3,328	459	180	1,287	96	31		2	2	58	6,569
総計	134,452	37,357	47,551	112,624	71,746	17,730	2,870	677	277	30	5,077	430,391

(3) 載貨重量トン数

船主所在国別の船種別載貨重量トン数を表 4.2-8 に示す。

表 4.2-8 船主所在国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方から) (1994 年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Panama	54,017	2,179	10,320	22,400	19,798	2,376	26	35	24		280	111,455
Liberia	58,780	5,726	4,042	12,045	27,696	491	1	54	35	2	1,986	110,856
Singapore	25,098	265	8,294	12,332	3,766	1,008	0.1	19	87	2	180	51,050
Japan	13,205	6,865	391	7,493	3,021	190	42			1		31,209
China	2,279		6,480	5,688	9,460	88			20		589	24,604
Cyprus	5,987	6	2,897	2,508	11,292	150	9				124	22,973
United Kingdom	9,321	830	416	4,898	1,061	307	45		16		680	17,574
Malaysia	7,623	197	3,342	3,744	2,113	179	22		5		4	17,228
Norway	5,632	5,669	700	30	3,172	1,103	1		4		550	16,863
Denmark	6,015	179	1,081	8,169	335	72		18	3		392	16,264
Malta	6,520		1,469	1,526	5,764	44						15,323
U.S.A.	4,738	4,054	495	3,898	530	309	20		13		649	14,708
Germany	697	145	896	10,970	593		7	100			5	13,413
Bahamas	9,723	308	484	236	895		28			5	898	12,578
Taiwan	1,416		785	8,222	1,795	1		187	2	2		12,410
Indonesia	3,802	29	4,986	2,014	751	60	131		5		41	11,821
Republic of Korea	1,699	169	239	5,143	1,906	46					379	9,581
Thailand	1,446	38	2,628	5,103	274	18				1	1	9,509
Hong Kong	396	1	815	1,668	3,591	8			0.4		20	6,500
Netherlands	512		154	3,841	237	947			7		161	5,858
Ukraine			2,257	323	2,330	647	17		1		7	5,582
Philippines	81	3	409	253	4,400	391		12			13	5,561
Bermuda	2,394	1,505	246	208	721	25	48		4		4	5,153
Russian Federation	825		1,686	592	776	168	6		7	7	57	4,123
India	190		673	458	2,551						26	3,898
Turkey			118		3,361							3,479
Greece	1,889		235		991						254	3,370
France	1,083		223	1,183	277		7					2,773
Cayman Islands	420	117	470	710	703	81	4					2,504
Kuwait	575	191	521	1,068				39				2,395
St. Vincent & Grenadines	12		540	2	1,830							2,384
Marshall Islands	2,087				281							2,368
Italy	968	4	7	661	591							2,232
Australia	1,229		38		141	178			10		159	1,755
Egypt	1,023	184	130		189	25					169	1,720
Vietnam	299		909		17	141			1		155	1,523
Iran	307		309		624							1,240
Saudi Arabia	592		72			487						1,151
Netherlands Antilles	118	41	52		365	80					343	998
Romania	32		438		399							868
Luxembourg	90	284		465							17	856
Vanuatu			54		691	74			3			823
Democratic People's Republic of Korea			677		121							798
Bulgaria	198		201		320							719
Pakistan			508		106							614
Israel			83	515								598
Gibraltar	345		240									585
U.A.E.	351		225						1		1	578
Belgium		54		420	67						15	556
Argentina	261				294							554
Others	1,009	30	2,480	629	1,862	345	25	44	2		41	6,468
Unknown	2,269	2,398	685	191	2,531	33	5		0.5	2	105	8,218
総計	237,552	31,469	65,402	129,607	124,591	10,071	445	508	251	20	8,306	608,223

船主所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 4.2-9 に示す。

また、船主所在国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 4.2-10 及び図 4.2-2 に示す。

表 4.2-9 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方から）（隻数順）（1994 年）

船主所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	4,399	17.1	76,964	17.9	111,455	18.3
Singapore	3,416	13.3	34,627	8.0	51,050	8.4
Liberia	2,464	9.6	71,017	16.5	110,856	18.2
Indonesia	2,424	9.4	9,063	2.1	11,821	1.9
Malaysia	2,066	8.0	11,697	2.7	17,228	2.8
China	1,092	4.3	16,913	3.9	24,604	4.0
Thailand	923	3.6	6,679	1.6	9,509	1.6
Cyprus	736	2.9	14,593	3.4	22,973	3.8
Denmark	627	2.4	12,268	2.9	16,264	2.7
Germany	612	2.4	10,427	2.4	13,413	2.2
Japan	603	2.3	26,559	6.2	31,209	5.1
United Kingdom	414	1.6	12,590	2.9	17,574	2.9
Malta	412	1.6	9,319	2.2	15,323	2.5
Taiwan	410	1.6	9,890	2.3	12,410	2.0
Norway	409	1.6	14,025	3.3	16,863	2.8
United States of America	363	1.4	13,660	3.2	14,708	2.4
Russian Federation	360	1.4	3,452	0.8	4,123	0.7
Bahamas	299	1.2	7,908	1.8	12,578	2.1
Republic of Korea	297	1.2	7,008	1.6	9,581	1.6
Ukraine	294	1.1	4,407	1.0	5,582	0.9
Philippines	263	1.0	3,756	0.9	5,561	0.9
Vietnam	215	0.8	1,013	0.2	1,523	0.3
Netherlands	188	0.7	5,864	1.4	5,858	1.0
Hong Kong	180	0.7	4,443	1.0	6,500	1.1
India	163	0.6	2,495	0.6	3,898	0.6
Bermuda	112	0.4	3,819	0.9	5,153	0.8
St. Vincent & Grenadines	105	0.4	1,437	0.3	2,384	0.4
Turkey	104	0.4	2,085	0.5	3,479	0.6
Democratic People's Republic of Korea	77	0.3	524	0.1	798	0.1
Kuwait	69	0.3	1,924	0.4	2,395	0.4
Italy	67	0.3	1,573	0.4	2,232	0.4
Cayman Islands	62	0.2	1,915	0.4	2,504	0.4
Greece	58	0.2	1,830	0.4	3,370	0.6
Romania	56	0.2	588	0.1	868	0.1
Netherlands Antilles	53	0.2	737	0.2	998	0.2
Saudi Arabia	52	0.2	1,050	0.2	1,151	0.2
France	50	0.2	2,039	0.5	2,773	0.5
United Arab Emirates	45	0.2	376	0.1	578	0.1
Australia	43	0.2	1,168	0.3	1,755	0.3
Honduras	43	0.2	199	0.0	279	0.0
Iran	39	0.2	746	0.2	1,240	0.2
Antigua & Barbuda	38	0.1	362	0.1	481	0.1
Bulgaria	37	0.1	491	0.1	719	0.1
Bangladesh	34	0.1	305	0.1	409	0.1
Arab Republic of Egypt	33	0.1	1,060	0.2	1,720	0.3
Marshall Islands	31	0.1	1,339	0.3	2,368	0.4
Sultanate of Brunei	31	0.1	84	0.0	112	0.0
Pakistan	30	0.1	402	0.1	614	0.1
Union of Myanmar	30	0.1	315	0.1	302	0.0
Vanuatu	30	0.1	716	0.2	823	0.1
Gibraltar	28	0.1	360	0.1	585	0.1
Israel	24	0.1	513	0.1	598	0.1
British Virgin Islands	20	0.1	163	0.0	247	0.0
Luxembourg	20	0.1	665	0.2	856	0.1
Switzerland	20	0.1	429	0.1	400	0.1
Others	274	1.1	3,971	0.9	5,349	0.9
Unknown	348	1.4	6,569	1.5	8,218	1.4
総計	25,692	100.0	430,391	100.0	608,223	100.0

表 4.2-10 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡東・南方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

船主所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	4,399	76,964	17,496	111,455	4,396	25,354
Singapore	3,416	34,627	10,137	51,050	3,399	15,019
Liberia	2,464	71,017	28,822	110,856	2,436	45,507
Indonesia	2,424	9,063	3,739	11,821	2,320	5,095
Malaysia	2,066	11,697	5,662	17,228	2,024	8,512
China	1,092	16,913	15,488	24,604	1,090	22,572
Thailand	923	6,679	7,236	9,509	923	10,302
Cyprus	736	14,593	19,827	22,973	736	31,213
Denmark	627	12,268	19,566	16,264	627	25,939
Germany	612	10,427	17,038	13,413	612	21,917

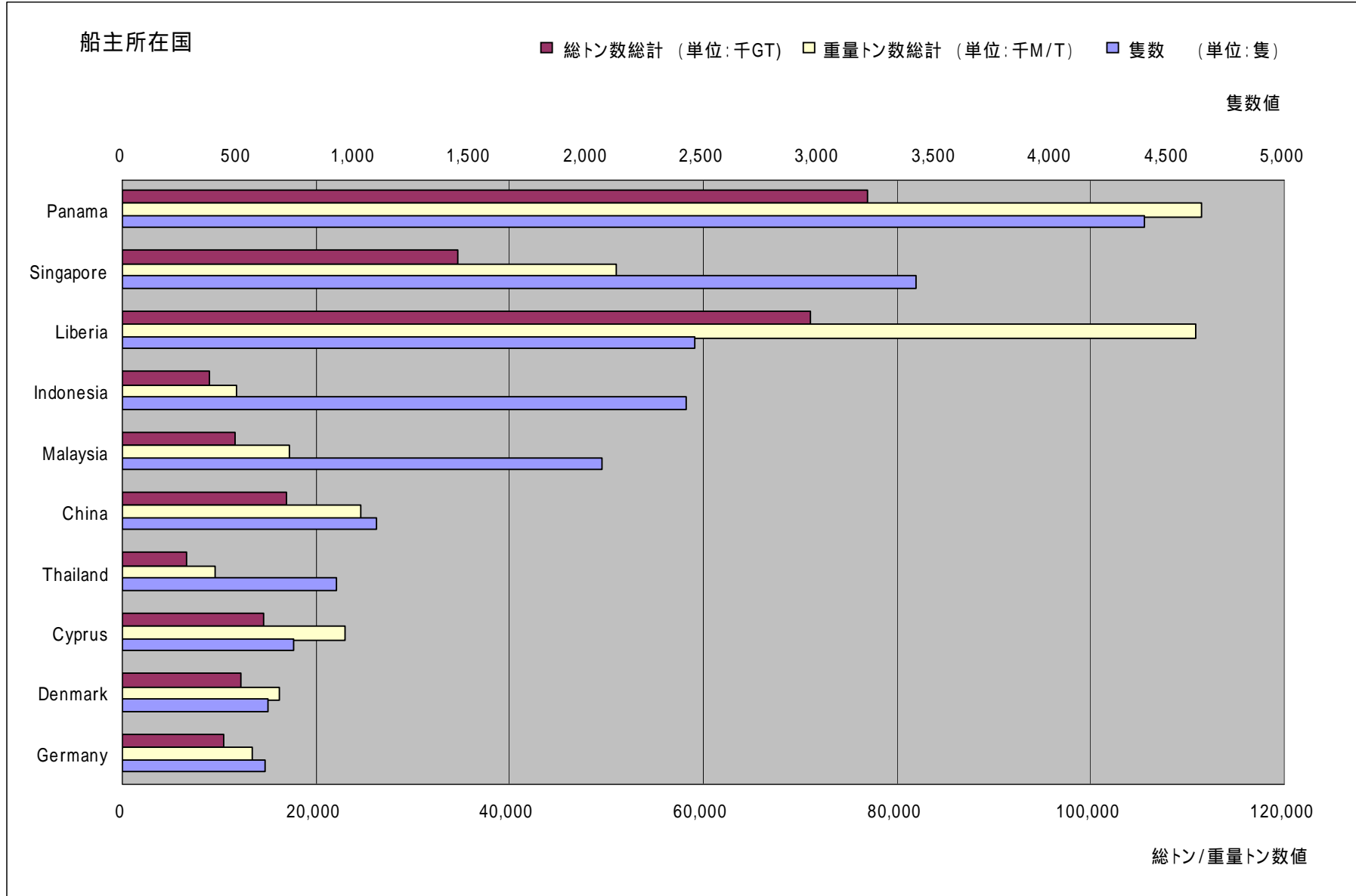


図 4.2-2 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡東・南方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

4.2.3 親会社所在国別通航量

(1) 隻数

親会社所在国別の船種別隻数を表 4.2-11 に示す。

表 4.2-11 親会社所在国別船種別隻数 (海峡東・南方から) (1994 年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Singapore	1,284	10	1,806	705	143	87	3	12	75	7	24	4,156
Japan	1,086	307	561	744	237	267	14	1		1	6	3,224
Indonesia	965	18	1,364	244	45	29	77	8	4		31	2,785
Malaysia	277	61	584	310	60	69	21		7		3	1,392
China	78		613	286	357	7			14		6	1,361
Greece	268	10	255	157	494	3			2		1	1,190
Thailand	159	17	364	499	15					1		1,055
Hong Kong	140	31	228	250	163	11			1		2	826
Denmark	115	15	381	229	22	21		11	7		12	813
Taiwan	25		199	476	82			6	4	1		793
Germany	17	30	209	438	49	10	3	4			5	765
U.S.A.	264	11	57	197	52	8	4		28	1	43	665
United Kingdom	219	33	35	146	118	4	15	2	37		43	652
Norway	270	123	83	21	87	47	7		2		8	648
Republic of Korea	53	32	48	242	71	11					3	460
Russian Federation	97		215	54	47	8	4		7	6	7	445
Netherlands	51		69	96	17	39		6	33		32	343
Ukraine			169	19	61	43	7		1		2	302
Vietnam	16		206		7	11			1		1	242
Bermuda	157				1	56	19				1	234
Israel	88	2	26	46	24	8					2	196
India	7		50	49	80						1	187
Philippines	4	1	70	5	49	23		1	2		2	157
Cyprus	11		54	62	14	8	3				4	156
Monaco	62	40	16		16		1				1	136
Bahamas	123		4		2						5	134
Turkey			10		94							104
Italy	46	2	9	19	11							87
Panama	17	8	55		3	4						87
Democratic People's Republic of Korea			72		6							78
Romania	4		41		33							78
Switzerland			8	46	6				8		9	77
Kuwait	19	4	22	30				1				76
France	5		2	37	4		17				5	70
U.A.E.	8		32		12				4		1	57
Belgium	7	7	3	30	4	1					3	55
Republic of Croatia			21	6	28							55
Australia	24	1	13		3	8		3			2	54
Saudi Arabia	22		13			18						53
Sweden	16		1		1	28					1	47
South Africa			23	14	5				2			44
Banladesh			42									42
Bulgaria	12		16		11							39
Iran	6		16		17							39
Pakistan			29		2							31
Union of Myanmar	2		25			3						30
Cayman Islands	20	2			1						2	25
Luxembourg			25									25
Egypt	3	3	9		5	2					1	23
Finland	1		2		2		17					22
Republic of Slovenia			15		6							21
Republic of Latvia	16		4									20
Others	60	1	147		72	3					2	285
Unknown	201	98	279	26	100	21	2		9	1	14	751
総計	6,325	867	8,600	5,483	2,739	858	214	55	248	18	285	25,692

(2) 総トン数

親会社所在国別の船種別総トン数を表 4.2-12 に示す。

表 4.2-12 親会社所在国別船種別総トン数 (海峽東・南方から) (1994 年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Japan	28,979	12,207	3,384	19,261	7,420	7,003	285	5		0.3	237	78,780
Singapore	12,995	32	7,445	8,284	2,494	790	7	43	63	5	167	32,327
Greece	10,723	236	2,975	3,258	11,783	37			3		30	29,045
United Kingdom	9,807	1,861	394	5,269	4,333	157	370	73	40		540	22,845
China	1,614		5,506	6,046	8,845	89			32		115	22,246
Norway	6,610	6,105	1,153	530	2,808	2,169	53		4		204	19,635
U.S.A.	10,715	835	620	4,411	1,231	279	68		25	4	456	18,645
Hong Kong	3,916	279	2,103	5,848	4,644	278			0.5		14	17,083
Denmark	4,417	241	1,156	8,687	711	542		24	13		786	16,577
Taiwan	1,082		1,302	10,629	2,290			306	2	1		15,611
Indonesia	4,089	1,101	3,854	2,274	554	132	900	28	4		44	12,979
Germany	280	195	1,238	9,517	1,436	99	57	73			46	12,941
Republic of Korea	2,026	752	304	6,938	1,886	294					187	12,387
Malaysia	3,668	219	988	3,004	896	260	142		2		3	9,183
Netherlands	1,899		462	3,824	556	1,335		14	43		448	8,580
Thailand	487	33	2,005	4,594	230					1		7,350
Bahamas	6,451		47		34						296	6,828
Monaco	2,031	3,839	207		590		25				20	6,711
Bermuda	5,533				35	302	323				126	6,319
Israel	3,312	87	323	992	806	261					254	6,035
Russian Federation	931		1,615	1,454	717	150	56		14	16	58	5,011
Ukraine			1,917	340	1,422	701	100		3		8	4,491
Cayman Islands	2,566	87			101						133	2,887
India	105		519	448	1,684						27	2,783
France	468		35	1,516	224		225				164	2,632
Turkey			87		2,118							2,205
Cyprus	553		470	739	200	40	30				91	2,124
Kuwait	585	174	340	976				34				2,109
Italy	786	6	120	661	455							2,028
Sweden	565		16		72	1,088					8	1,749
Switzerland			85	1,301	195				9		58	1,649
Philippines	17	2	208	35	1,120	206		5	2		13	1,607
Brazil	134		41		1,313	17						1,505
Romania	124		315		1,037							1,475
Belgium	156	245	40	772	224	5					25	1,467
Vietnam	169		872		11	104			1		75	1,233
Australia	479	3	48		205	209		74			110	1,129
Saudi Arabia	274		91			593						957
South Africa			384	373	109				6			872
Republic of Croatia			254	53	557							864
Iran	158		219		369							746
United Arab	215		128		379				3		1	727
Panama	301	18	106		88	71						583
Egypt	158	126	83		118	20					48	553
Bulgaria	129		163		246							538
Democratic People's Republic of Korea			468		62							531
Pakistan			355		56							411
Republic of Latvia	347		39									387
Bangladesh			386									386
Finland	75		10		50		218					353
Union of Myanmar	13		185			117						315
Republic of Slovenia			182		125							306
Argentina	4		10		289							303
Others	636	3	1,321		1,105	51					11	3,128
Unknown	3,869	8,671	970	591	3,512	330	11		6	2	275	18,238
総計	134,452	37,357	47,551	112,624	71,746	17,730	2,870	677	277	30	5,077	430,391

(3) 載貨重量トン数

親会社所在国別の船種別載貨重量トン数を表 4.2-13 に示す。

表 4.2-13 親会社所在国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方から) (1994 年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Japan	51,141	10,077	4,486	20,774	12,830	2,858	56	6		1	260	102,489
Singapore	22,625	38	10,402	10,316	4,176	684	1	47	68	2	292	48,650
Greece	19,618	256	4,273	3,493	20,616	30			2		28	48,316
United Kingdom	17,722	2,009	552	5,426	7,811	90	71	54	40		969	34,744
China	2,717		7,715	7,012	14,826	88			23		165	32,546
U.S.A.	18,751	752	859	5,147	2,093	285	10		23	5	782	28,707
Norway	11,780	5,845	1,607	686	4,904	1,101	5		4		411	26,343
Hong Kong	6,838	332	2,977	6,212	8,247	123			0.4		20	24,750
Denmark	8,040	309	1,338	9,381	1,275	222		18	13		1,291	21,887
Taiwan	1,854		1,709	13,018	3,988			187	2	2		20,760
Germany	448	248	1,656	11,841	2,441	113	9	100			45	16,901
Republic of Korea	3,923	664	473	8,026	3,246	140					379	16,851
Indonesia	6,503	785	5,304	2,938	887	60	131		5		41	16,655
Malaysia	6,089	203	1,490	3,632	1,565	179	22		2		2	13,183
Bahamas	11,296		76		59						533	11,964
Netherlands	3,603		670	3,739	965	960		7	38		506	10,487
Thailand	869	39	2,788	6,253	385					1		10,333
Bermuda	9,584				61	332	48				262	10,287
Israel	5,847	119	401	1,129	1,391	103					519	9,509
Monaco	3,527	2,898	300		1,020		6				11	7,763
Russian Federation	1,396		1,915	1,671	1,071	168	10		7	9	57	6,302
Ukraine			2,354	323	2,357	647	17		1		7	5,706
Cayman Islands	5,121	114			195						270	5,699
India	190		745	554	2,837						26	4,351
Turkey			118		3,595							3,713
France	861		45	1,662	405		30				283	3,285
Cyprus	1,058		645	936	351	58	6				124	3,179
Italy	1,313	7	183	661	812							2,976
Brazil	225		58		2,547	17						2,846
Kuwait	863	191	521	1,068				39				2,683
Philippines	26	3	329	47	1,988	186		6			13	2,596
Romania	210		438		1,711							2,359
Belgium	283	337	58	973	433	4					32	2,120
Switzerland			115	1,467	345				6		63	1,996
Vietnam	299		1,221		17	141			1		155	1,834
Sweden	1,012		15		141	475					2	1,645
Australia	799	2	59		374	178		44			159	1,615
Republic of Croatia			367	66	905							1,338
Iran	307		309		624							1,240
U.A.E.	351		190		679				6		1	1,227
South Africa			543	426	176				4			1,149
Saudi Arabia	465		72			487						1,024
Panama	526	19	170		172	34						920
Egypt	291	184	130		189	25					61	881
Democratic People's Republic of Korea			687		121							807
Bulgaria	198		201		397							796
Pakistan			523		106							629
Republic of Latvia	578		35									613
Bangladesh			543									543
Argentina	6		12		507							525
Others	1,195	4	2,320		2,153	67	22				31	5,792
Unknown	7,204	6,037	1,409	728	6,596	214	2		4	2	506	22,702
総計	237,552	31,469	65,402	129,607	124,591	10,071	445	508	251	20	8,306	608,223

親会社所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 4.2-14 に示す。

また、親会社所在国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 4.2-15 及び図 4.2-3 に示す。

表 4.2-14 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方から）（隻数順）（1994 年）

親会社所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Singapore	4,156	16.2	32,327	7.5	48,650	8.0
Japan	3,224	12.5	78,780	18.3	102,489	16.9
Indonesia	2,785	10.8	12,979	3.0	16,655	2.7
Malaysia	1,392	5.4	9,183	2.1	13,183	2.2
China	1,361	5.3	22,246	5.2	32,546	5.4
Greece	1,190	4.6	29,045	6.7	48,316	7.9
Thailand	1,055	4.1	7,350	1.7	10,333	1.7
Hong Kong	826	3.2	17,083	4.0	24,750	4.1
Denmark	813	3.2	16,577	3.9	21,887	3.6
Taiwan	793	3.1	15,611	3.6	20,760	3.4
Germany	765	3.0	12,941	3.0	16,901	2.8
United States of America	665	2.6	18,645	4.3	28,707	4.7
United Kingdom	652	2.5	22,845	5.3	34,744	5.7
Norway	648	2.5	19,635	4.6	26,343	4.3
Republic of Korea	460	1.8	12,387	2.9	16,851	2.8
Russian Federation	445	1.7	5,011	1.2	6,302	1.0
Netherlands	343	1.3	8,580	2.0	10,487	1.7
Ukraine	302	1.2	4,491	1.0	5,706	0.9
Vietnam	242	0.9	1,233	0.3	1,834	0.3
Bermuda	234	0.9	6,319	1.5	10,287	1.7
Israel	196	0.8	6,035	1.4	9,509	1.6
India	187	0.7	2,783	0.6	4,351	0.7
Philippines	157	0.6	1,607	0.4	2,596	0.4
Cyprus	156	0.6	2,124	0.5	3,179	0.5
Monaco	136	0.5	6,711	1.6	7,763	1.3
Bahamas	134	0.5	6,828	1.6	11,964	2.0
Turkey	104	0.4	2,205	0.5	3,713	0.6
Italy	87	0.3	2,028	0.5	2,976	0.5
Panama	87	0.3	583	0.1	920	0.2
Democratic People's Republic of Korea	78	0.3	531	0.1	807	0.1
Romania	78	0.3	1,475	0.3	2,359	0.4
Switzerland	77	0.3	1,649	0.4	1,996	0.3
Kuwait	76	0.3	2,109	0.5	2,683	0.4
France	70	0.3	2,632	0.6	3,285	0.5
United Arab Emirates	57	0.2	727	0.2	1,227	0.2
Belgium	55	0.2	1,467	0.3	2,120	0.3
Republic of Croatia	55	0.2	864	0.2	1,338	0.2
Australia	54	0.2	1,129	0.3	1,615	0.3
Saudi Arabia	53	0.2	957	0.2	1,024	0.2
Sweden	47	0.2	1,749	0.4	1,645	0.3
South Africa	44	0.2	872	0.2	1,149	0.2
Bangladesh	42	0.2	386	0.1	543	0.1
Bulgaria	39	0.2	538	0.1	796	0.1
Iran	39	0.2	746	0.2	1,240	0.2
Pakistan	31	0.1	411	0.1	629	0.1
Union of Myanmar	30	0.1	315	0.1	302	0.0
Cayman Islands	25	0.1	2,887	0.7	5,699	0.9
Luxembourg	25	0.1	236	0.1	315	0.1
Arab Republic of Egypt	23	0.1	553	0.1	881	0.1
Finland	22	0.1	353	0.1	253	0.0
Republic of Slovenia	21	0.1	306	0.1	490	0.1
Republic of Latvia	20	0.1	387	0.1	613	0.1
Others	285	1.1	4,700	1.1	7,804	1.3
Unknown	751	2.9	18,238	4.2	22,702	3.7
総計	25,692	100.0	430,391	100.0	608,223	100.0

表 4.2-15 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡東・南方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

親会社所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Singapore	4,156	32,327	7,778	48,650	4,129	11,783
Japan	3,224	78,780	24,435	102,489	3,223	31,799
Indonesia	2,785	12,979	4,660	16,655	2,655	6,273
Malaysia	1,392	9,183	6,597	13,183	1,362	9,679
China	1,361	22,246	16,345	32,546	1,359	23,948
Greece	1,190	29,045	24,408	48,316	1,190	40,602
Thailand	1,055	7,350	6,967	10,333	1,055	9,794
Hong Kong	826	17,083	20,682	24,750	826	29,964
Denmark	813	16,577	20,390	21,887	813	26,921
Taiwan	793	15,611	19,686	20,760	793	26,179

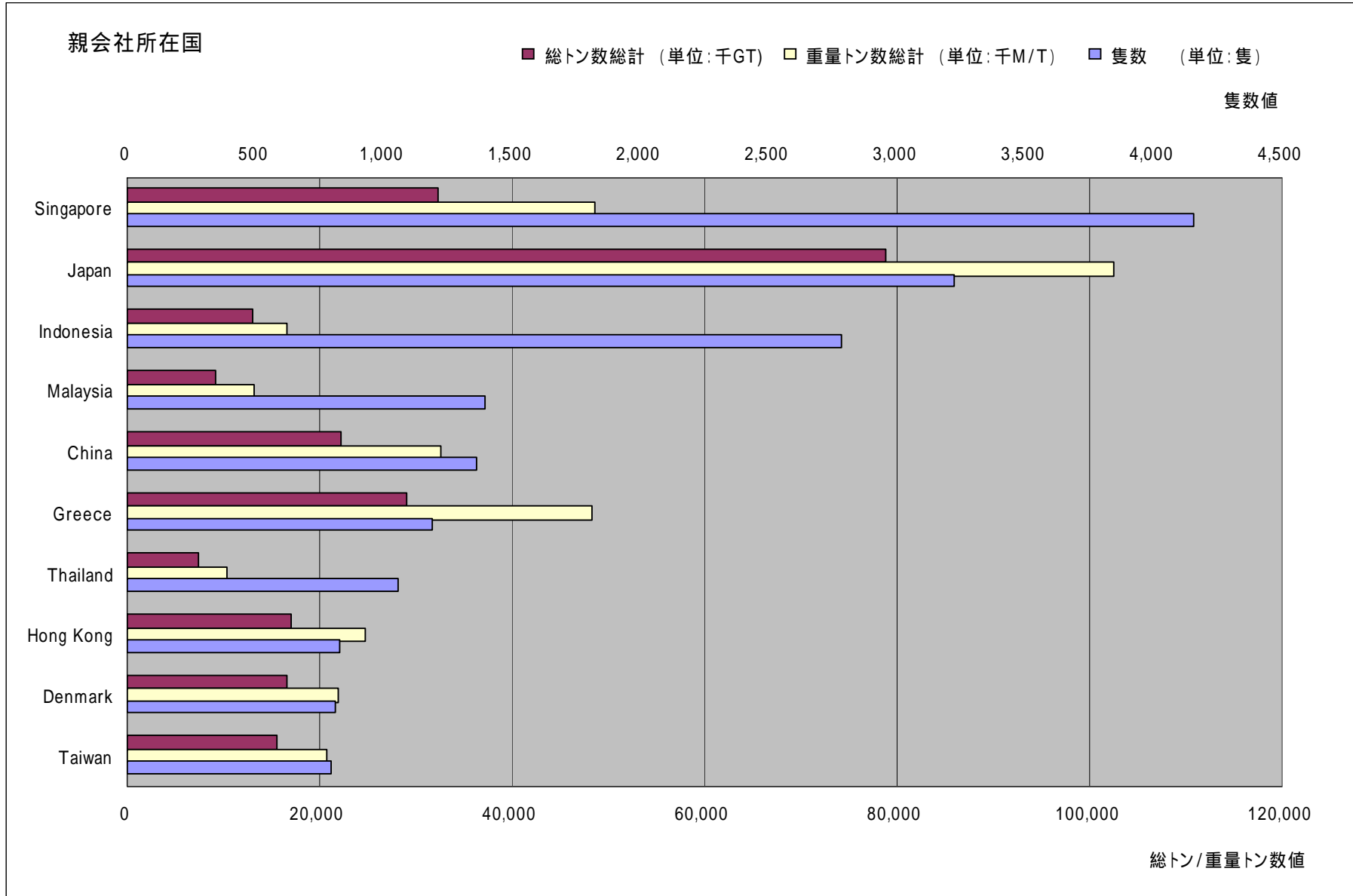


図 4.2-3 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡東・南方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

4.3 仕出国、仕向国別通航量

4.3.1 仕出国別通航量

(1) 隻数

仕出国別の船種別隻数を表 4.3-1 に示す。

表 4.3-1 仕出国別船種別隻数（海峡東・南方から）（1994 年）

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Indonesia	1,610	119	2,813	1,256	296	152	141	10	68		81	6,546
China	911	51	1,349	2,408	775	120	11	15	32	7	35	5,714
Malaysia	1,069	129	1,416	232	136	72	29	1	47		25	3,156
Japan	706	296	472	179	392	253	5	8	2	1	39	2,353
Thailand	563	17	743	756	102	44	5	2	32	2	34	2,300
Republic of Korea	402	159	223	18	180	46			13	1	20	1,062
Australia	200	15	144	198	366	79	6	16	12		10	1,046
Taiwan	318	44	212	177	189	12			4	1	4	961
Vietnam	139	1	523	66	28	41	9		28		14	849
Philippines	176	28	258	168	74	4	2	2	3	1	10	726
Brunei	51	2	224	14	15	10	3		1		5	325
Cambodia	60		93	2	1	4	1					161
U.S.A.	40	2	16	2	89	2			1		5	157
Canada	1		6		53							60
Russia	18		21		9	1	2		4	3	1	59
Papua New Guinea	15		19	4		1			1	1		41
Guam	19		12			1				1	1	34
Northern Marianas	13		7	1		9						30
Panama	5	4	7		11	1					1	29
New Zealand	5		8	1	3	5		1				23
Christmas Island	2		10		9							21
Others	2		24	1	11	1						39
総計	6,325	867	8,600	5,483	2,739	858	214	55	248	18	285	25,692

(2) 総トン数

仕出国別の船種別総トン数を表 4.3-2 に示す。

表 4.3-2 仕出国別船種別総トン数 (海峡東・南方から) (1994 年)

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
China	17,795	191	12,350	74,534	20,436	2,587	246	495	6	655	40	129,335
Japan	33,964	21,352	3,169	5,477	14,332	7,187	95	98	0.3	1,558	3	87,236
Indonesia	16,321	1,671	11,974	12,631	5,783	2,364	1,788	32		344	63	52,973
Republic of Korea	19,715	11,229	1,927	358	4,772	1,502			2	902	21	40,429
Australia	7,128	202	1,172	3,189	9,653	1,807	155	37		281	21	23,647
Malaysia	14,580	605	3,767	1,220	2,275	305	250	2		116	40	23,160
Taiwan	6,697	1,207	1,524	6,013	5,569	157			1	167	6	21,341
Thailand	5,562	146	5,350	6,832	2,105	874	121	6	6	45	31	21,079
Philippines	4,829	484	1,942	1,799	1,852	44	25	4	1	291	7	11,278
Vietnam	1,939	2	2,665	424	501	392	107			124	34	6,187
U.S.A.	2,255	43	182	67	2,220	21				301	3	5,092
Brunei	2,108	175	544	49	70	162	43			250	1	3,403
Canada	5		57		1,303							1,364
Russia	225		151		178	19	15		8	22	8	626
Guam	371		179			23			2	19		593
Panama	98	49	65		244	8				2		465
New Zealand	142		48	2	59	177		3				430
Papua New Guinea	265		134	16		5			3		0.3	422
Northern Marianas	286		33	6		87						411
Cambodia	91		155	3	37	8	23					317
Others	79		163	2	355	2						601
総計	134,452	37,357	47,551	112,624	71,746	17,730	2,870	677	30	5,077	277	430,391

(3) 載貨重量トン数

仕出国別の船種別載貨重量トン数を表 4.3-3 に示す。

表 4.3-3 仕出国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方から) (1994年)

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
China	30,390	208	16,996	82,833	35,217	1,736	44	392	30	2	880	168,728
Japan	60,730	17,090	4,386	6,352	25,559	2,993	20	73	2	1	2,544	119,749
Indonesia	27,274	1,582	16,306	16,250	9,883	1,748	255	3	60		510	73,871
Republic of Korea	37,013	9,443	2,757	448	8,452	598			17	2	1,606	60,335
Malaysia	25,162	627	5,505	1,525	3,840	227	40	1	36		174	37,137
Australia	12,624	260	1,757	3,868	16,642	1,293	25	31	21		505	37,024
Taiwan	11,801	1,263	2,166	6,451	9,761	110			6	2	294	31,854
Thailand	9,866	176	7,185	8,949	3,541	422	23	5	32	6	48	30,253
Philippines	8,792	567	2,458	2,238	3,181	45	4	2	4	1	514	17,807
Vietnam	3,348	2	3,482	515	852	481	18		36		212	8,947
U.S.A.	4,015	53	242	76	3,826	26			1		502	8,742
Brunei	3,926	141	809	65	105	68	7		1		456	5,577
Canada	9		92		2,250							2,352
Guam	641		242			33				2	33	951
Russia	337		155		293	23	3		3	4	28	846
Panama	161	60	96		424	10					2	752
Papua New Guinea	457		180	20		3				2		661
Northern Marianas	458		63	9		111						641
New Zealand	243		61	3	99	133		2				540
Others	306		464	6	665	12	5					1,458
総計	237,552	31,469	65,402	129,607	124,591	10,071	445	508	251	20	8,306	608,223

仕出国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（ChinaにはHong Kongを含む。）を隻数順に表4.3-4に示す。

また、仕出国別隻数上位10ヶ国（ChinaにはHong Kongを含む。）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表4.3-5及び図4.3-1に示す。

表 4.3-4 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方から）（隻数順）（1994年）

仕出国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Indonesia	6,546	25.5	52,973	12.3	73,871	12.1
China	5,714	22.2	129,335	30.1	168,728	27.7
Malaysia	3,156	12.3	23,160	5.4	37,137	6.1
Japan	2,353	9.2	87,236	20.3	119,749	19.7
Thailand	2,300	9.0	21,079	4.9	30,253	5.0
Republic of Korea	1,062	4.1	40,429	9.4	60,335	9.9
Australia	1,046	4.1	23,647	5.5	37,024	6.1
Taiwan	961	3.7	21,341	5.0	31,854	5.2
Vietnam	849	3.3	6,187	1.4	8,947	1.5
Philippines	726	2.8	11,278	2.6	17,807	2.9
Brunei	325	1.3	3,403	0.8	5,577	0.9
Cambodia	161	0.6	317	0.1	467	0.1
United States of America	157	0.6	5,092	1.2	8,742	1.4
Canada	60	0.2	1,364	0.3	2,352	0.4
Russian Federation	59	0.2	626	0.1	846	0.1
Papua New Guinea	41	0.2	422	0.1	661	0.1
Guam	34	0.1	593	0.1	951	0.2
Northern Marianas	30	0.1	411	0.1	641	0.1
Panama	29	0.1	465	0.1	752	0.1
New Zealand	23	0.1	430	0.1	540	0.1
Christmas Island	21	0.1	114	0.0	176	0.0
Others	39	0.2	487	0.1	814	0.1
総計	25,692	100.0	430,391	100.0	608,223	100.0

表 4.3-5 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方から）（隻数上位10ヶ国）（1994年）

仕出国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Indonesia	6,546	52,973	8,092	73,871	6,385	11,569
China	5,714	129,335	22,635	168,728	5,691	29,648
Malaysia	3,156	23,160	7,338	37,137	3,111	11,937
Japan	2,353	87,236	37,074	119,749	2,351	50,935
Thailand	2,300	21,079	9,165	30,253	2,294	13,188
Republic of Korea	1,062	40,429	38,069	60,335	1,062	56,813
Australia	1,046	23,647	22,607	37,024	1,046	35,396
Taiwan	961	21,341	22,207	31,854	961	33,147
Vietnam	849	6,187	7,287	8,947	849	10,538
Philippines	726	11,278	15,534	17,807	725	24,561

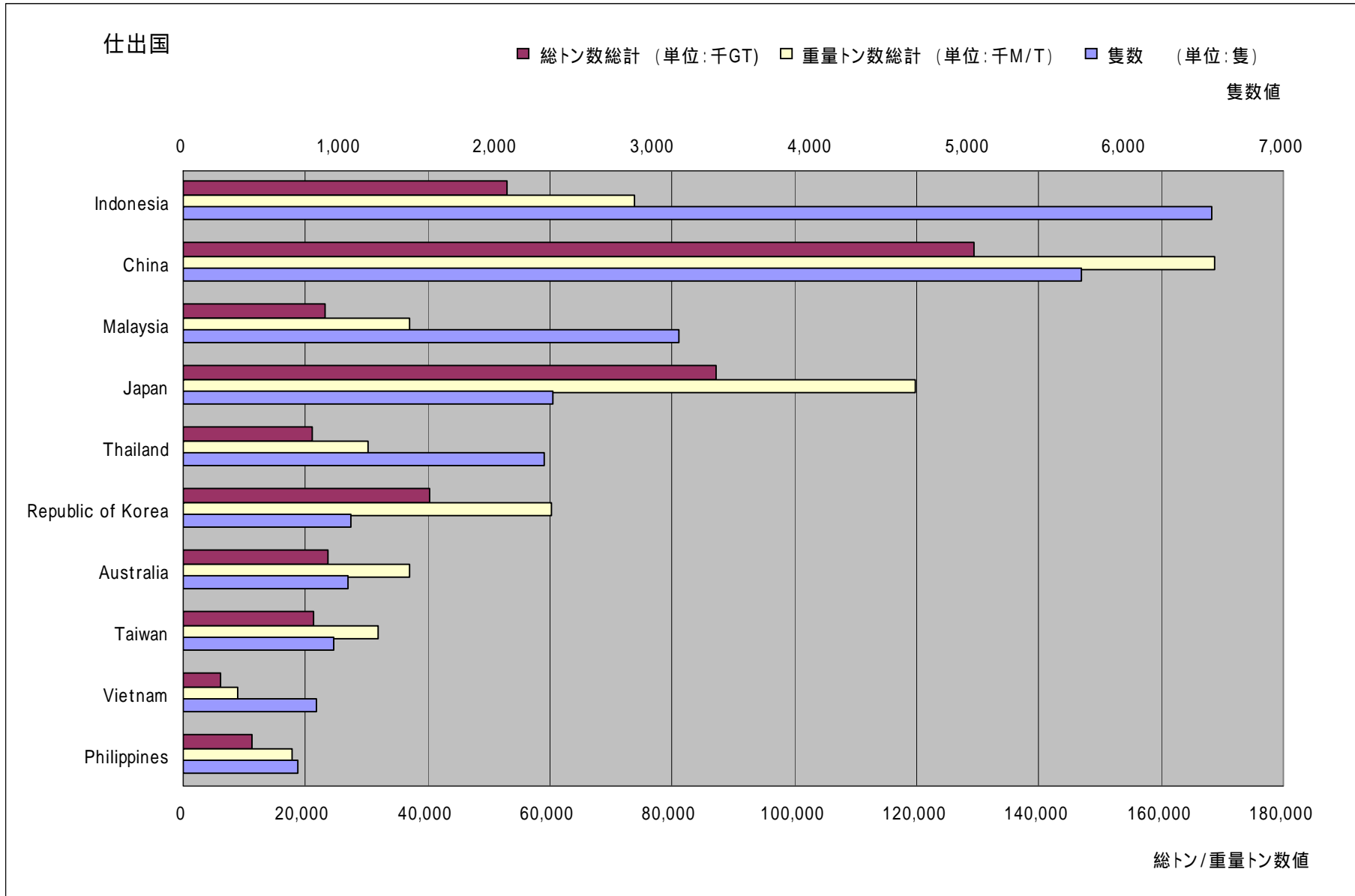


図 4.3-1 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（海峡東・南方から）（隻数上位 10 ヶ国）（1994 年）

4.3.2 仕向国別通航量

(1) 隻数

仕向国別の船種別隻数を表 4.3-5 に示す。

表 4.3-6 仕向国別船種別隻数（海峡東・南方から）（1994年）

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Singapore	4,453	450	6,747	5,162	2,389	726	96	40	230	17	253	20,563
Indonesia	1,221	327	846	3	104	34	56	8	13		21	2,633
Malaysia	644	90	1,004	318	244	98	61	7	5		11	2,482
Thailand	7		3		2		1			1		14
総計	6,325	867	8,600	5,483	2,739	858	214	55	248	18	285	25,692

(2) 総トン数

仕向国別の船種別総トン数を表 4.3-6 に示す。

表 4.3-7 仕向国別船種別総トン数（海峡東・南方から）（1994年）

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Singapore	108,336	9,882	39,560	109,205	66,407	15,847	1,550	635	262	30	4,759	356,473
Indonesia	18,169	27,076	2,805	10	1,342	192	759	28	12		209	50,602
Malaysia	7,930	399	5,181	3,408	3,949	1,692	549	15	3		110	23,234
Thailand	17		5		48		13			0.3		82
総計	134,452	37,357	47,551	112,624	71,746	17,730	2,870	677	277	30	5,077	430,391

(3) 載貨重量トン数

仕向国別の船種別載貨重量トン数を表 4.3-7 に示す。

表 4.3-8 仕向国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方から)(1994年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Singapore	192,814	11,095	53,914	125,227	115,729	9,169	241	495	236	20	7,821	516,761
Indonesia	31,003	19,910	3,976	14	2,178	122	73		13		304	57,592
Malaysia	13,707	464	7,504	4,367	6,604	779	129	13	2		181	33,750
Thailand	28		8		80		2			1		119

仕向国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 4.3-8 及び図 4.3-2 に示す。

表 4.3-9 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
(海峡東・南方から)(1994年)

仕向国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	%	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Singapore	20,563	80.0	356,473	82.8	17,336	516,761	85.0	20,448	25,272
Indonesia	2,633	10.2	50,602	11.8	19,218	57,592	9.5	2,541	22,665
Malaysia	2,482	9.7	23,234	5.4	9,361	33,750	5.5	2,446	13,798
Thailand	14	0.1	82	0.0	5,857	119	0.0	14	8,500
総計	25,692	100.0	430,391	100.0	16,752	608,223	100.0	25,449	23,900

船籍国、船主所在国、親会社所在国、仕出国及び仕向国の上位 20ヶ国 (China には Hong Kong を含む。) について、総トン数及び載貨重量トン数を表 4.3-10 に示す。

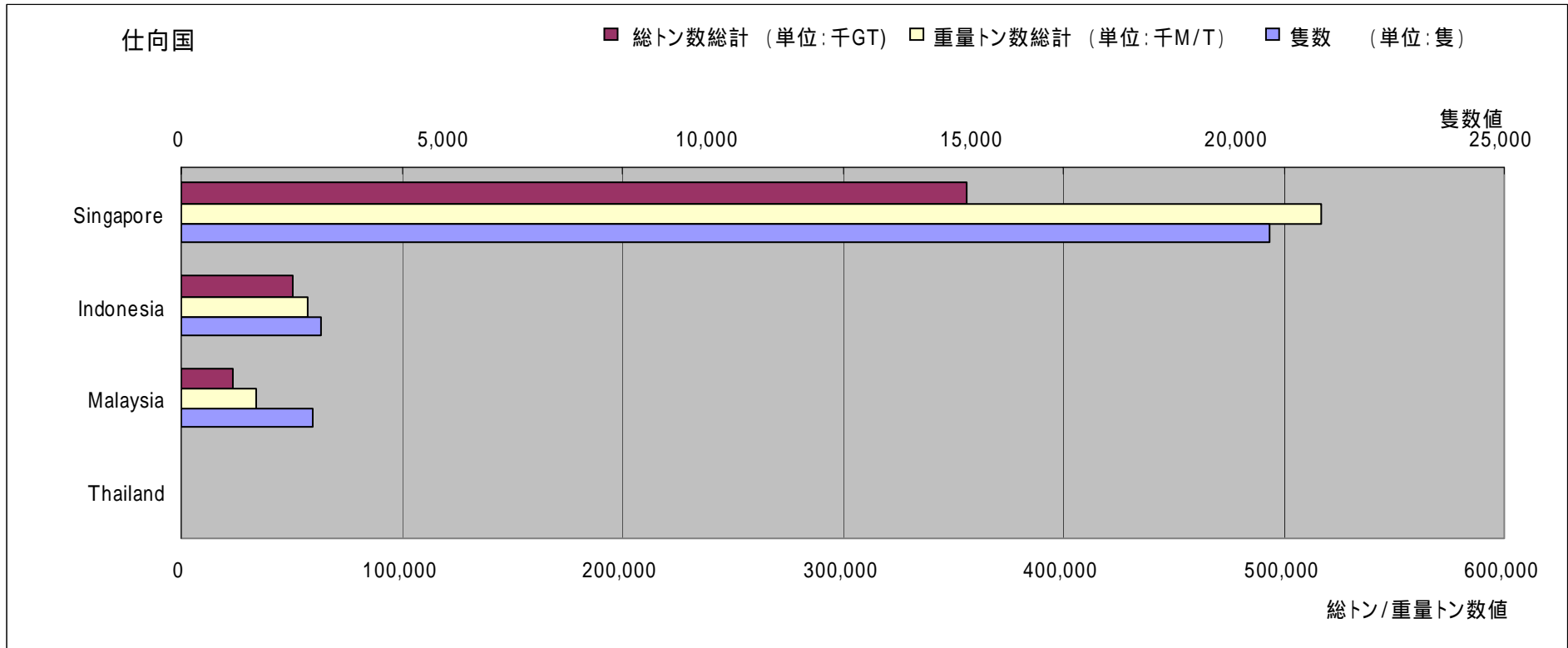


図 4.3-2 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡東・南方から)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

表 4.3-10 国別総トン数、載貨重量トン数（海峡東・南方から）（上位 20 ヶ国）（1994 年）

	船籍国	総トン数 (千GT)	%	船主所在国	総トン数 (千GT)	%	親会社所在国	総トン数 (千GT)	%	仕出国	総トン数 (千GT)	%	仕向国	総トン数 (千GT)	%
1	Panama	80,615	18.7	Panama	76,964	17.9	Japan	78,780	18.3	China	129,335	30.1	Singapore	356,473	82.8
2	Liberia	42,377	9.8	Liberia	71,017	16.5	China	39,329	9.1	Japan	87,236	20.3	Indonesia	50,602	11.8
3	Singapore	33,236	7.7	Singapore	34,627	8.0	Singapore	32,327	7.5	Indonesia	52,973	12.3	Malaysia	23,234	5.4
4	China	26,391	6.1	Japan	26,559	6.2	Greece	29,045	6.7	Republic of Korea	40,429	9.4	Thailand	82	0.0
5	Marshall Islands	23,588	5.5	China	21,357	5.0	United Kingdom	22,845	5.3	Australia	23,647	5.5			
6	Bahamas	22,070	5.1	Cyprus	14,593	3.4	Norway	19,635	4.6	Malaysia	23,160	5.4			
7	Malta	18,772	4.4	Norway	14,025	3.3	U.S.A.	18,645	4.3	Taiwan	21,341	5.0			
8	Cyprus	15,197	3.5	U.S.A.	13,660	3.2	Denmark	16,577	3.9	Thailand	21,079	4.9			
9	Greece	14,211	3.3	United Kingdom	12,590	2.9	Taiwan	15,611	3.6	Philippines	11,278	2.6			
10	Norway	13,570	3.2	Denmark	12,268	2.9	Indonesia	12,979	3.0	Vietnam	6,187	1.4			
11	Japan	13,443	3.1	Malaysia	11,697	2.7	Germany	12,941	3.0	U.S.A.	5,092	1.2			
12	St. Vincent & Grenadines	12,930	3.0	Germany	10,427	2.4	Republic of Korea	12,387	2.9	Brunei	3,403	0.8			
13	Indonesia	12,601	2.9	Taiwan	9,890	2.3	Malaysia	9,183	2.1	Canada	1,364	0.3			
14	Malaysia	8,309	1.9	Malta	9,319	2.2	Netherlands	8,580	2.0	Russia	626	0.1			
15	Thailand	5,750	1.3	Indonesia	9,063	2.1	Thailand	7,350	1.7	Guam	593	0.1			
16	India	5,725	1.3	Bahamas	7,908	1.8	Bahamas	6,828	1.6	Panama	465	0.1			
17	United Kingdom	5,247	1.2	Republic of Korea	7,008	1.6	Monaco	6,711	1.6	New Zealand	430	0.1			
18	U.S.A.	4,975	1.2	Thailand	6,679	1.6	Bermuda	6,319	1.5	Papua New Guinea	422	0.1			
19	Republic of Korea	4,164	1.0	Netherlands	5,864	1.4	Israel	6,035	1.4	Northern Marianas	411	0.1			
20	Germany	3,717	0.9	Ukraine	4,407	1.0	Russian Federation	5,011	1.2	Cambodia	317	0.1			

	船籍国	重量トン数 (千M/T)	%	船主所在国	重量トン数 (千M/T)	%	親会社所在国	重量トン数 (千M/T)	%	仕出国	重量トン数 (千M/T)	%	仕向国	重量トン数 (千M/T)	%
1	Panama	113,516	18.7	Panama	111,455	18.3	Japan	102,489	16.9	China	168,728	27.7	Singapore	516,761	85.0
2	Liberia	67,385	11.1	Liberia	110,856	18.2	China	57,296	9.4	Japan	119,749	19.7	Indonesia	57,592	9.5
3	Singapore	48,659	8.0	Singapore	51,050	8.4	Singapore	48,650	8.0	Indonesia	73,871	12.1	Malaysia	33,750	5.5
4	China	38,868	6.4	Japan	31,209	5.1	Greece	48,316	7.9	Republic of Korea	60,335	9.9	Thailand	119	0.0
5	Malta	30,413	5.0	China	31,104	5.1	United Kingdom	34,744	5.7	Malaysia	37,137	6.1			
6	Bahamas	30,299	5.0	Cyprus	22,973	3.8	U.S.A.	28,707	4.7	Australia	37,024	6.1			
7	Marshall Islands	27,459	4.5	United Kingdom	17,574	2.9	Norway	26,343	4.3	Taiwan	31,854	5.2			
8	Cyprus	23,596	3.9	Malaysia	17,228	2.8	Denmark	21,887	3.6	Thailand	30,253	5.0			
9	Greece	20,782	3.4	Norway	16,863	2.8	Taiwan	20,760	3.4	Philippines	17,807	2.9			
10	St. Vincent & Grenadines	18,888	3.1	Denmark	16,264	2.7	Germany	16,901	2.8	Vietnam	8,947	1.5			
11	Norway	17,162	2.8	Malta	15,323	2.5	Republic of Korea	16,851	2.8	U.S.A.	8,742	1.4			
12	Indonesia	16,875	2.8	U.S.A.	14,708	2.4	Indonesia	16,655	2.7	Brunei	5,577	0.9			
13	Japan	11,711	1.9	Germany	13,413	2.2	Malaysia	13,183	2.2	Canada	2,352	0.4			
14	Malaysia	11,247	1.8	Bahamas	12,578	2.1	Bahamas	11,964	2.0	Guam	951	0.2			
15	India	9,372	1.5	Taiwan	12,410	2.0	Netherlands	10,487	1.7	Russia	846	0.1			
16	Thailand	8,383	1.4	Indonesia	11,821	1.9	Thailand	10,333	1.7	Panama	752	0.1			
17	United Kingdom	6,301	1.0	Republic of Korea	9,581	1.6	Bermuda	10,287	1.7	Papua New Guinea	661	0.1			
18	Republic of Korea	6,152	1.0	Thailand	9,509	1.6	Israel	9,509	1.6	Northern Marianas	641	0.1			
19	U.S.A.	5,567	0.9	Netherlands	5,858	1.0	Monaco	7,763	1.3	New Zealand	540	0.1			
20	Isle of Man	5,218	0.9	Ukraine	5,582	0.9	Russian Federation	6,302	1.0	Cambodia	467	0.1			

注1：ChinaにはHong Kongを含む。

注2：船籍国のNorwayはNorwegian International Register(Include Norway)を示す。

5 海峡内の港から海峡東・南方への航行

5.1 船種別の通航量

5.1.1 総トン数別通航量

船種別の通航量について、総トン数階級別隻数を表 5.1-1 に、総トン数階級別総トン数を表 5.1-2 に示す。

表 5.1-1 船種別総トン数階級別隻数（海峡東・南方へ）（1994 年）

船種	総トン数								総計
	~ 299	300 ~ 499	500 ~ 999	1000 ~ 2999	3000 ~ 10000	10000 ~ 29999	30000 ~ 99999	100000 ~	
TANKER VESSEL	3	43	512	1,254	1,233	1,656	996	33	5,730
LNG / LPG CARRIER			6	188	152	34	249	102	731
CARGO VESSEL		224	751	2,445	3,577	1,399	28		8,424
CONTAINER VESSEL				115	1,629	2,175	1,413		5,332
BULK CARRIER		3	11	10	181	1,908	595	26	2,734
RORO / CAR CARRIER			9	65	302	219	250		845
PASSENGER VESSEL		1	2	2	77	121	3		206
LIVESTOCK CARRIER				20	22	13	10		65
TUG / TOW VESSEL	15	33	75	115	8				246
FISHING VESSEL		7	1	17	6	2			33
OTHERS	9	8	81	42	38	34	29	1	242
総計	27	319	1,448	4,273	7,225	7,561	3,573	162	24,588

単位：隻

表 5.1-2 船種別総トン数階級別総トン数（海峡東・南方へ）（1994 年）

船種	総トン数								総計
	~ 299	300 ~ 499	500 ~ 999	1000 ~ 2999	3000 ~ 10000	10000 ~ 29999	30000 ~ 99999	100000 ~	
TANKER VESSEL	1	21	396	2,426	5,945	33,740	50,990	4,230	97,749
LNG / LPG CARRIER			5	412	621	537	19,671	10,655	31,901
CARGO VESSEL		102	625	4,574	21,470	18,273	962		46,005
CONTAINER VESSEL				225	11,195	36,438	60,015		107,873
BULK CARRIER		1	8	19	1,270	36,553	30,155	3,023	71,030
RORO / CAR CARRIER			9	137	2,071	4,665	11,066		17,948
PASSENGER VESSEL		0.5	2	4	512	1,941	127		2,586
LIVESTOCK CARRIER				42	83	257	443		824
TUG / TOW VESSEL	4	14	62	174	28				282
FISHING VESSEL		2	1	31	25	26			84
OTHERS	3	3	59	75	209	625	1,890	138	3,002
総計	7	143	1,166	8,119	43,429	133,055	175,318	18,046	379,284

単位：千GT

5.1.2 載貨重量トン数別通航量

船種別の通航量について、載貨重量トン数階級別隻数を表 5.1-3 に、載貨重量トン数階級別載貨重量トン数を表 5.1-4 に示す。

表 5.1-3 船種別載貨重量トン数階級別隻数（海峡東・南方へ）（1994 年）

船種	重量トン数									総計
	～999	1000～4999	5000～9999	10000～49999	50000～99999	100000～149999	150000～299999	300000～	Unknown	
TANKER VESSEL	99	1,728	914	1,853	800	212	47	1	76	5,730
LNG / LPG CARRIER	2	309	32	80	308					731
CARGO VESSEL	418	3,411	2,148	2,393					54	8,424
CONTAINER VESSEL		133	1,064	3,765	370					5,332
BULK CARRIER	3	26	61	2,033	364	155	92			2,734
RORO / CAR CARRIER	8	159	217	456	5					845
PASSENGER VESSEL	24	142	11						29	206
LIVESTOCK CARRIER	9	18	8	22					8	65
TUG / TOW VESSEL	90	127							29	246
FISHING VESSEL	14	9	2	1					7	33
OTHERS	47	69	26	35	7	16	5		37	242
総計	714	6,131	4,483	10,638	1,854	383	144	1	240	24,588

単位：隻

表 5.1-4 船種別載貨重量トン数階級別載貨重量トン数（海峡東・南方へ）（1994 年）

船種	重量トン数									総計
	～999	1000～4999	5000～9999	10000～49999	50000～99999	100000～149999	150000～299999	300000～	Unknown	
TANKER VESSEL	84	5,003	6,291	57,557	64,842	24,295	10,485	302	-	168,858
LNG / LPG CARRIER	1	888	219	2,789	21,204					25,101
CARGO VESSEL	342	9,114	15,358	38,186					-	62,999
CONTAINER VESSEL		372	7,977	94,390	21,399					124,137
BULK CARRIER	1	66	443	62,564	23,411	20,368	16,895			123,748
RORO / CAR CARRIER	4	377	1,540	8,030	275					10,227
PASSENGER VESSEL	15	309	65						-	389
LIVESTOCK CARRIER	8	38	48	577					-	671
TUG / TOW VESSEL	62	198							-	261
FISHING VESSEL	11	15	15	10					-	51
OTHERS	29	125	186	838	433	2,024	951		-	4,586
総計	557	16,505	32,140	264,941	131,564	46,687	28,331	302	-	521,029

単位：千M/T

船種別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 5.1-5 及び図 5.1-1 に示す。

表 5.1-5 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数（海峡東・南方へ）（1994 年）

船種	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
TANKER VESSEL	5,730	97,749	17,059	168,858	5,654	29,865
LNG / LPG CARRIER	731	31,901	43,640	25,101	731	34,338
CARGO VESSEL	8,424	46,005	5,461	62,999	8,370	7,527
CONTAINER VESSEL	5,332	107,873	20,231	124,137	5,332	23,282
BULK CARRIER	2,734	71,030	25,980	123,748	2,734	45,263
RORO / CAR CARRIER	845	17,948	21,240	10,227	845	12,103
PASSENGER VESSEL	206	2,586	12,553	389	177	2,198
LIVESTOCK CARRIER	65	824	12,677	671	57	11,772
TUG / TOW VESSEL	246	282	1,146	261	217	1,203
FISHING VESSEL	33	84	2,545	51	26	1,962
OTHERS	242	3,002	12,405	4,586	205	22,371
総計	24,588	379,284	15,426	521,029	24,348	21,399

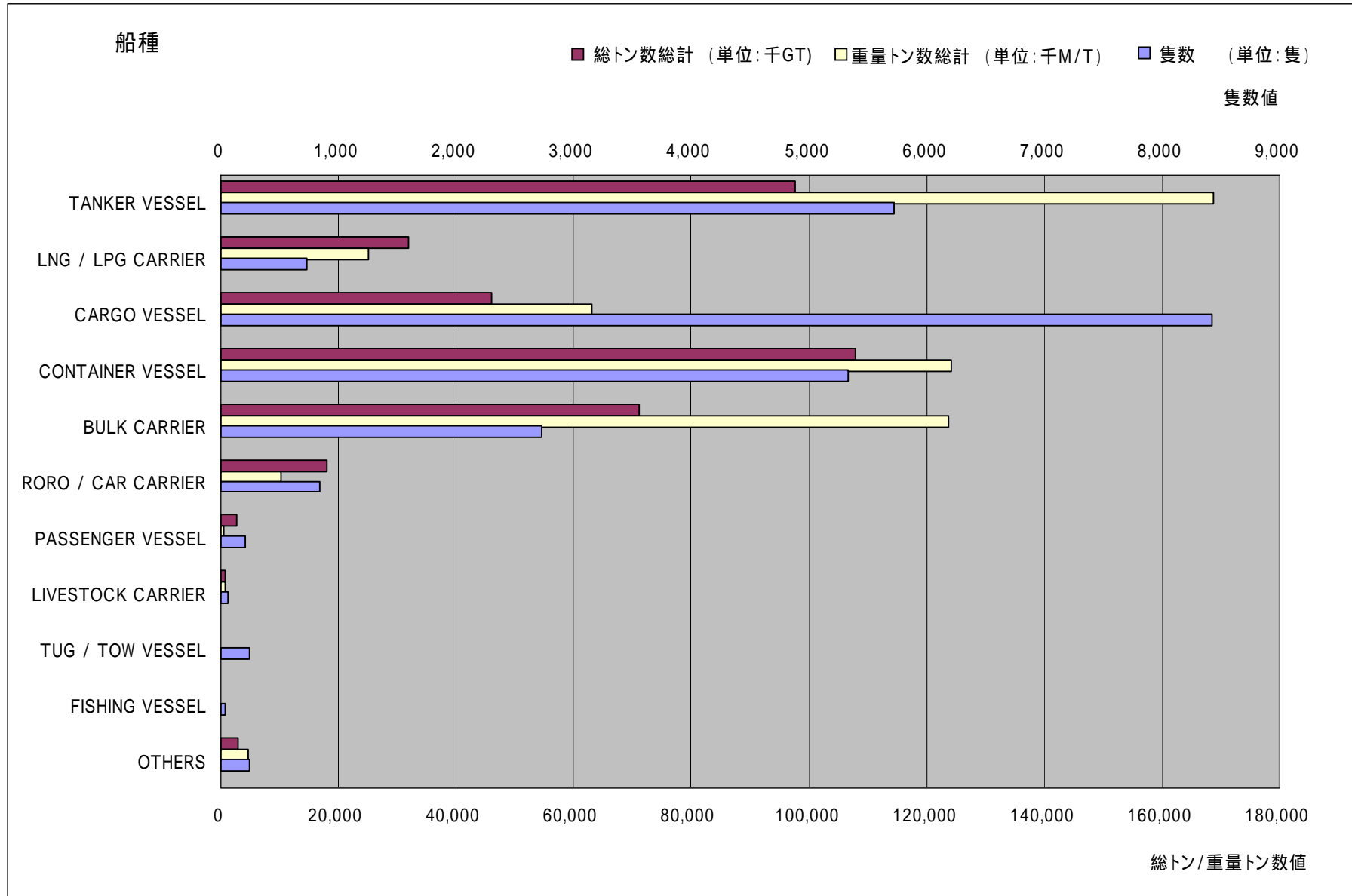


図 5.1-1 船種別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡東・南方へ) (1994年)

5.2 船籍国別、船主所在国別、親会社所在国別通航量

5.2.1 船籍国別通航量

(1) 隻数

船籍国別の船種別隻数を表 5.2-1 に示す。

表 5.2-1 船籍国別船種別隻数（海峡東・南方へ）（1994年）

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	784	93	1,008	835	607	220	14	18	45	6	43	3,673
Indonesia	894	35	1,786	412	55	59	76	8	2		33	3,360
Singapore	684	6	456	856	57	55	1	6	43		10	2,174
Malaysia	274	49	842	275	42	60	20		14		10	1,586
China	97	32	501	259	250	21			20		7	1,187
Liberia	505	43	100	283	148	28	1		4		34	1,146
Thailand	230	35	300	249	41	3	2		1		2	863
St. Vincent & Grenadines	90		403	70	170	57	4	1	25	2	8	830
Bahamas	158	26	188	230	62	31	65	2	10		18	790
Malta	230		153	72	297	19						771
Cyprus	86	1	106	198	215	14						620
Vietnam	70	25	291	11	15	9			3		2	426
Hong Kong	33	17	86	174	105	9						424
Marshall Islands	170	128	30	47	26	2			6		1	410
Belize	128		170		19	24	1		15	2	29	388
Greece	136		14	156	71							377
Republic of Korea	72	32	116	107	38	11					1	377
Honduras	90		238	5	9	2			1			345
India	86	5	74	50	114				1		1	331
Norwegian International Reg.	91	71	51	7	14	60			2		2	298
Russian Federation	61		167	6	16	3	2		7	21	3	286
Democratic People's Republic of Korea	75		123		16	1						215
Taiwan	11		18	174	10							213
Japan	9	78	6	97	1	11	5					207
Turkey	41	3	8	37	90							179
Cambodia	11		135		30				1		1	178
Philippines	9	1	95		22	27		21	2			177
U.S.A.	7		37	79	4	33					5	165
Antigua & Barbuda			82	61	9	7						159
Mongolia	20		107		6	6				1		140
Isle of Man	83	7	36	5	6							137
United Kingdom	6	1	7	107	6	1	3				2	133
Danish International Register		4	62	53				1	5			125
Italy	37	4	25	36	7	11					1	121
Netherlands	5	1	21	78		3	1		3		7	119
Ukraine	21		92		1							114
Germany		2		78							6	86
United Arab Emirates	33		17	12	10				6			78
Iran	4		46		24							74
Bangladesh			44	28								72
Vanuatu		1	22		2	31			10			66
Bolivia	43		12		4							59
Bermuda		15		28	5							48
Saudi Arabia	24		18	4		2						48
Cayman Islands	15		10		18				1			44
Comoros	16		7	7	13				1			44
Union of Myanmar			18	10	2	12						42
Republic of Georgia	18		14	1	6							39
Australia	4		13	17					3			37
Dominica	13		20		3							36
Republic of Maldives	5		27				2					34
Egypt	19		4		7	2			1			33
Canary Islands			5	26					1			32
Tuvalu	16		9	3	1			2		1		32
Kuwait	8	1	5	7	2			6				29
Netherlands Antilles	1	7	3			2					11	24
Nigeria	23		1									24
Sri Lanka			16	6					1			23
Bulgaria			14		7							21
Pakistan			17		3							20
Others	71	7	89	28	33	9	9		11		5	262
Unknown	113	1	59	48	15				1			237
総計	5,730	731	8,424	5,332	2,734	845	206	65	246	33	242	24,588

(2) 総トン数

船籍国別の船種別総トン数を表 5.2-2 に示す。

表 5.2-2 船籍国別船種別総トン数（海峡東・南方へ）（1994年）

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Panama	11,337	2,061	6,439	20,830	16,817	4,790	218	137	42	2	820	63,493
Liberia	17,007	1,085	1,138	7,304	5,592	1,009	14		7		458	33,615
Singapore	11,038	151	2,623	11,100	1,034	1,797	0.5	306	46		163	28,258
Marshall Islands	6,089	12,298	335	1,526	765	72			7		1	21,092
Bahamas	6,883	1,157	1,809	5,562	1,625	818	975	73	14		532	19,448
Malta	6,718		1,601	1,523	6,991	492						17,325
China	1,460	83	4,627	4,289	5,805	228			45		79	16,616
Cyprus	2,881	4	1,407	4,053	6,228	423						14,996
Indonesia	3,060	117	4,819	2,626	693	207	897	28	2		32	12,479
Japan	219	7,571	7	3,765	116	527	120					12,325
St. Vincent & Grenadines	2,333		3,312	1,434	4,258	800	44	20	20	7	79	12,307
Greece	3,225		186	6,298	2,430							12,139
Norwegian International Reg. (Include Norway)	2,360	5,005	370	166	496	2,890			3		6	11,298
Hong Kong	416	68	1,068	3,364	3,582	152						8,649
Malaysia	2,187	273	2,127	2,567	404	394	135		14		12	8,113
India	3,071	77	392	453	2,989				0.4		1	6,984
Thailand	887	89	1,420	2,577	784	40	10		1		2	5,810
U.S.A.	188		384	3,022	124	1,284					76	5,077
United Kingdom	45	14	46	4,205	434	31	13				55	4,842
Taiwan	357		86	3,388	148							3,979
Germany		14		3,463							221	3,698
Netherlands	190	7	204	3,069		49	38		7		86	3,649
Republic of Korea	394	91	627	1,338	984	209					4	3,646
Isle of Man	2,339	115	109	217	268							3,048
Italy	764	19	122	1,317	424	328					14	2,988
Bermuda		1,276		1,280	365							2,920
Turkey	199	20	73	252	2,065							2,609
Danish International Register		73	101	2,210				2	5			2,392
Vietnam	497	47	1,208	169	145	48			4		144	2,263
Russian Federation	519		1,130	62	240	39	15		11	68	8	2,091
Belize	445		878		271	136	8		14	2	67	1,821
Antigua & Barbuda			357	809	182	49						1,397
Honduras	503		591	85	137	2			0.4			1,318
Democratic People's Republic of Korea	241		774		236	6						1,257
Egypt	941		43		155	20			1			1,161
United Arab Emirates	371		187	390	165				4			1,116
Philippines	37	1	388		425	133		93	2			1,079
Cambodia	116		584		373				0.5		5	1,078
Iran	35		387		522							944
Cayman Islands	325		128		444				1			897
Saudi Arabia	448		205	130		88						872
Ukraine	10		813		17							840
Kuwait	211	43	77	228	54			128				741
Dominica	551		99		32							682
Canary Islands			84	573					1			658
Vanuatu		3	93		64	471			12			643
Comoros	98		50	125	315				1			588
Mongolia	105		332		122	17				4		579
Bangladesh			399	166								565
Union of Myanmar			126	244	52	100						522
Bolivia	348		30		74							452
Brazil				72	272	34						377
Republic of Georgia	138		75	4	151							369
Pakistan			216		96							312
Australia	264		11	33					1			310
Others	1,204	130	1,117	774	748	266	98	38	14	2	137	4,529
Unknown	4,692	9	194	812	320				1			6,029
総計	97,749	31,901	46,005	107,873	71,030	17,948	2,586	824	282	84	3,002	379,284

(3) 載貨重量トン数

船籍国別の船種別載貨重量トン数を表 5.2-3 に示す。

表 5.2-3 船籍国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方へ) (1994 年)

船籍国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Panama	19,205	2,174	8,703	23,524	29,187	2,363	19	117	42		1,295	86,630
Liberia	29,793	1,009	1,554	8,168	10,140	395	5		5		706	51,775
Singapore	19,194	153	3,629	14,099	1,749	1,046	0.1	187	48		122	40,225
Malta	11,680		2,058	1,852	11,941	191						27,721
Bahamas	11,756	921	2,490	5,961	2,818	503	158	54	12		878	25,552
China	2,480	91	6,465	5,088	9,869	183			35		89	24,300
Cyprus	5,218	6	1,908	4,657	11,117	235						23,140
Marshall Islands	10,569	8,785	463	1,695	1,342	23			6		1	22,885
St. Vincent & Grenadines	3,941		4,302	1,413	7,407	766	6	19	19	6	99	17,978
Greece	5,792		300	6,630	4,480							17,202
Indonesia	4,925	133	6,719	3,488	1,127	128	130		2		27	16,678
Hong Kong	691	75	1,458	3,899	6,444	84						12,652
India	5,278	100	578	560	5,046				0.5		1	11,563
Norwegian International Reg. (Include Norway)	4,131	4,051	499	241	904	1,232			3		2	11,062
Malaysia	3,612	243	3,002	3,147	680	227	21		13		9	10,957
Japan	357	5,253	8	3,729	201	181	23					9,753
Thailand	1,537	100	2,152	3,481	1,174	55	2		1		1	8,504
United Kingdom	78	18	53	5,002	830	31	2				104	6,118
U.S.A.	351		535	3,435	187	992					133	5,634
Republic of Korea	697	100	865	1,663	1,712	128					6	5,171
Taiwan	592		116	4,144	250							5,102
Isle of Man	3,757	145	155	267	482							4,806
Germany		19		4,220							398	4,637
Turkey	314	18	102	289	3,627							4,350
Italy	1,342	25	155	1,497	795	254					11	4,079
Netherlands	310	6	268	3,006		41	6		6		108	3,751
Vietnam	868	44	1,616	160	237	56			5		296	3,283
Bermuda		1,302		1,239	698							3,239
Belize	746		1,343		451	156	1		12	2	106	2,819
Danish International Register		93	129	2,389					2	5		2,617
Russian Federation	732		1,285	58	349	45	2		7	40	2	2,520
Honduras	892		863	108	239	2			0.3			2,104
Democratic People's Republic of Korea	429		1,093		411	7						1,940
Egypt	1,570		75		243	25			1			1,915
Antigua & Barbuda			449	1,029	302	47						1,827
Cambodia	213		837		616				1		5	1,672
U.A.E.	678		292	427	251				5			1,654
Cayman Islands	530		157		895				1			1,583
Philippines	59	1	561		687	112			79			1,500
Iran	56		542		884							1,482
Saudi Arabia	810		250	142		85						1,287
Ukraine	24		1,049		26							1,099
Dominica	920		104		54							1,078
Kuwait	285	47	119	249	94				167			962
Comoros	165		75	111	537				1			889
Mongolia	170		415		205	40				2		832
Bolivia	591		60		134							785
Bangladesh			536	213								750
Canary Islands			97	582					1			680
Brazil				89	520	34						643
Union of Myanmar			176	253	93	110						631
Republic of Georgia	245		102	6	264							616
Australia	480		18	44					2			544
Vanuatu		2	108		112	283			13			517
Gibraltar	486		14									500
Others	1,562	174	1,828	910	1,404	170	14	47	11	1	187	6,307
Unknown	8,745	10	266	973	536				1			10,530
総計	168,858	25,101	62,999	124,137	123,748	10,227	389	671	261	51	4,586	521,029

船籍国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 5.2-4 に示す。

また、船籍国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 5.2-5 及び図 5.2-1 に示す。

表 5.2-4 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方へ）（隻数順）（1994 年）

船籍国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	3,673	14.9	63,493	16.7	86,630	16.6
Indonesia	3,360	13.7	12,479	3.3	16,678	3.2
Singapore	2,174	8.8	28,258	7.5	40,225	7.7
Malaysia	1,586	6.5	8,113	2.1	10,957	2.1
China	1,187	4.8	16,616	4.4	24,300	4.7
Liberia	1,146	4.7	33,615	8.9	51,775	9.9
Thailand	863	3.5	5,810	1.5	8,504	1.6
St. Vincent & Grenadines	830	3.4	12,307	3.2	17,978	3.5
Bahamas	790	3.2	19,448	5.1	25,552	4.9
Malta	771	3.1	17,325	4.6	27,721	5.3
Cyprus	620	2.5	14,996	4.0	23,140	4.4
Vietnam	426	1.7	2,263	0.6	3,283	0.6
Hong Kong	424	1.7	8,649	2.3	12,652	2.4
Marshall Islands	410	1.7	21,092	5.6	22,885	4.4
Belize	388	1.6	1,821	0.5	2,819	0.5
Greece	377	1.5	12,139	3.2	17,202	3.3
Republic of Korea	377	1.5	3,646	1.0	5,171	1.0
Honduras	345	1.4	1,318	0.3	2,104	0.4
India	331	1.3	6,984	1.8	11,563	2.2
Norwegian International Reg. (Include Norway)	298	1.2	11,298	3.0	11,062	2.1
Russian Federation	286	1.2	2,091	0.6	2,520	0.5
Democratic People's Republic of Korea	215	0.9	1,257	0.3	1,940	0.4
Taiwan	213	0.9	3,979	1.0	5,102	1.0
Japan	207	0.8	12,325	3.2	9,753	1.9
Turkey	179	0.7	2,609	0.7	4,350	0.8
Cambodia	178	0.7	1,078	0.3	1,672	0.3
Philippines	177	0.7	1,079	0.3	1,500	0.3
United States of America	165	0.7	5,077	1.3	5,634	1.1
Antigua & Barbuda	159	0.6	1,397	0.4	1,827	0.4
Mongolia	140	0.6	579	0.2	832	0.2
Isle of Man	137	0.6	3,048	0.8	4,806	0.9
United Kingdom	133	0.5	4,842	1.3	6,118	1.2
Danish International Register	125	0.5	2,392	0.6	2,617	0.5
Italy	121	0.5	2,988	0.8	4,079	0.8
Netherlands	119	0.5	3,649	1.0	3,751	0.7
Ukraine	114	0.5	840	0.2	1,099	0.2
Germany	86	0.3	3,698	1.0	4,637	0.9
United Arab Emirates	78	0.3	1,116	0.3	1,654	0.3
Iran	74	0.3	944	0.2	1,482	0.3
Bangladesh	72	0.3	565	0.1	750	0.1
Vanuatu	66	0.3	643	0.2	517	0.1
Bolivia	59	0.2	452	0.1	785	0.2
Bermuda	48	0.2	2,920	0.8	3,239	0.6
Saudi Arabia	48	0.2	872	0.2	1,287	0.2
Cayman Islands	44	0.2	897	0.2	1,583	0.3
Comoros	44	0.2	588	0.2	889	0.2
Union of Myanmar	42	0.2	522	0.1	631	0.1
Republic of Georgia	39	0.2	369	0.1	616	0.1
Australia	37	0.2	310	0.1	544	0.1
Dominica	36	0.1	682	0.2	1,078	0.2
Republic of Maldives	34	0.1	163	0.0	219	0.0
Arab Republic of Egypt	33	0.1	1,161	0.3	1,915	0.4
Canary Islands	32	0.1	658	0.2	680	0.1
Tuvalu	32	0.1	182	0.0	270	0.1
Kuwait	29	0.1	741	0.2	962	0.2
Netherlands Antilles	24	0.1	171	0.0	211	0.0
Nigeria	24	0.1	107	0.0	175	0.0
Sri Lanka	23	0.1	224	0.1	303	0.1
Bulgaria	21	0.1	285	0.1	413	0.1
Pakistan	20	0.1	312	0.1	487	0.1
Others	262	1.1	3,774	1.0	5,373	1.0
Unknown	237	1.0	6,029	1.6	10,530	2.0
総計	24,588	100.0	379,284	100.0	521,029	100.0

表 5.2-5 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡東・南方へ)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

船籍国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	3,673	63,493	17,286	86,630	3,661	23,663
Indonesia	3,360	12,479	3,714	16,678	3,217	5,184
Singapore	2,174	28,258	12,998	40,225	2,171	18,528
Malaysia	1,586	8,113	5,115	10,957	1,558	7,033
China	1,187	16,616	13,998	24,300	1,184	20,524
Liberia	1,146	33,615	29,332	51,775	1,127	45,941
Thailand	863	5,810	6,732	8,504	860	9,888
St. Vincent & Grenadines	830	12,307	14,828	17,978	826	21,765
Bahamas	790	19,448	24,618	25,552	790	32,344
Malta	771	17,325	22,471	27,721	771	35,955

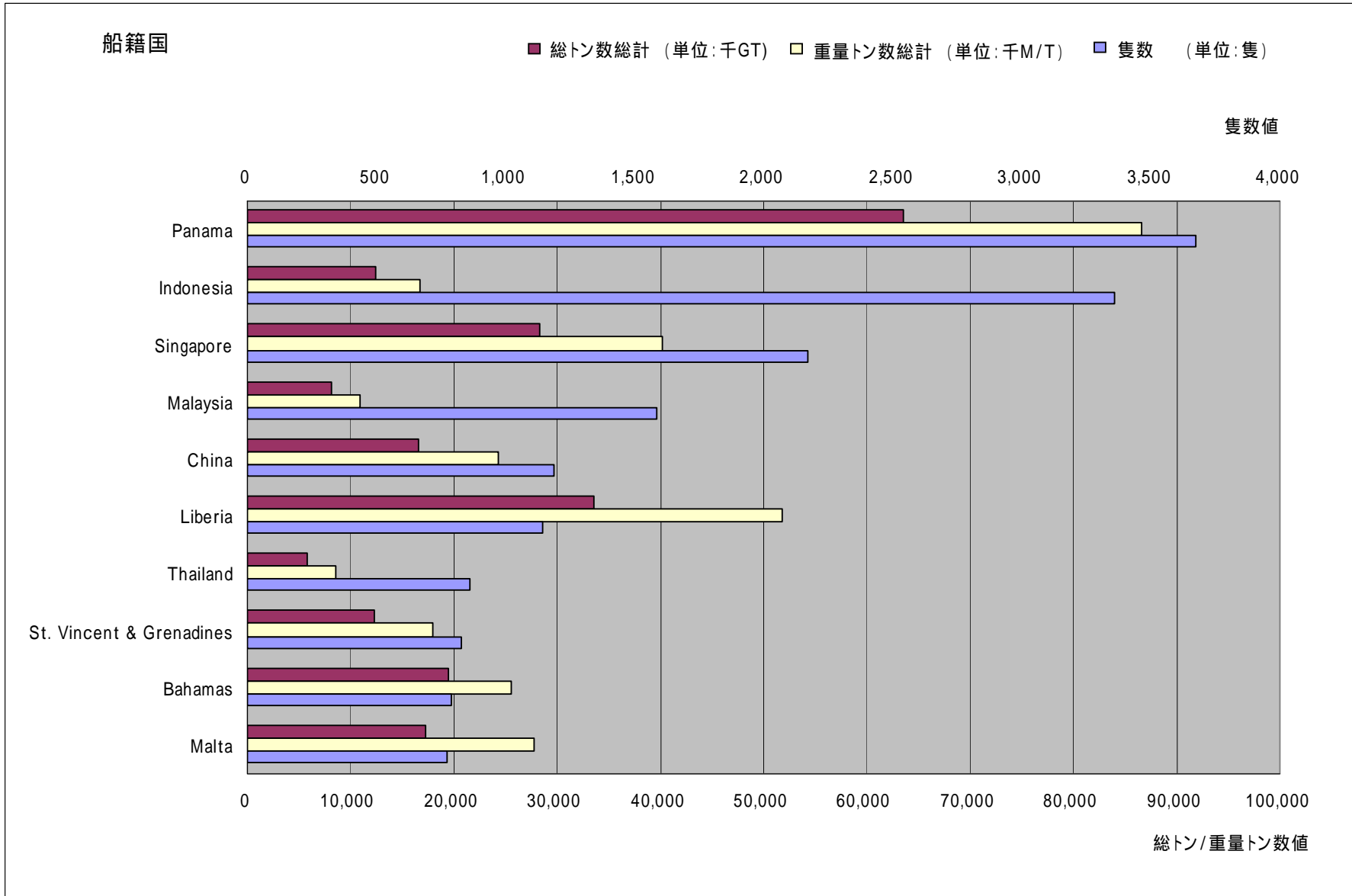


図 5.2-1 船籍国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡東・南方へ) (隻数上位 10 ヶ国) (1994 年)

5.2.2 船主所在国別通航量

(1) 隻数

船主所在国別の船種別隻数を表 5.2-6 に示す。

表 5.2-6 船主所在国別船種別隻数 (海峡東・南方へ) (1994 年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Panama	1,295	196	1,167	849	436	194	4	9	22		10	4,182
Singapore	854	15	1,331	820	80	107	2	7	99	6	26	3,347
Indonesia	722	8	1,303	175	40	29	78	8	2		35	2,400
Liberia	814	87	222	500	456	43	4	2	30		34	2,192
Malaysia	541	56	953	348	78	67	20		11		6	2,080
China	63		560	219	247	13	1		15		8	1,126
Thailand	180	16	309	384	15	3					2	909
Cyprus	111	1	181	113	255	18				4	1	684
Denmark	53	6	306	195	9	4		11	2		1	587
Japan	114	103	87	229	14	15	7					569
Germany	17	16	162	341	14			3			2	555
Malta	74		86	64	136	6						366
Russian Federation	90		183	29	21	5	2		8	17	8	363
Taiwan	13		62	259	18			6	3	1		362
United Kingdom	124	12	10	102	20	48	8		8		13	345
U.S.A.	79	60	18	95	18	7	17		11		31	336
Republic of Korea	37	5	29	199	55	5					3	333
Norway	72	60	47		54	77	4		1		10	325
Ukraine			152	19	51	42	8		1		2	275
Philippines	28	1	60	18	104	43		10			2	266
Bahamas	131	12	87	9	8		4			1	3	255
India	8		48	35	151							242
Vietnam	16		161		6	12			1		1	197
Netherlands	3		30	99	5	39		1	3		9	189
Hong Kong	10	2	72	42	54	1					1	182
Bermuda	19	19	11	10	17	12	19		3			110
St. Vincent & Grenadines	1		72	3	33				1			110
Turkey			6		85							91
Italy	36	2		19	13							70
Democratic People's Republic of Korea			63		5							68
Kuwait	8	1	19	31				3				62
Cayman Islands	2	2	14	20	8	8	5					59
Netherlands Antilles	2	8	7	2	5	7			1		19	51
Iran	4		22		24							50
Honduras	6		38		1		1				3	49
Greece	2		17		26						3	48
France	6	1	8	24	4		4					47
Saudi Arabia	18		12			12		3				45
Australia	12		11		2	8			11			44
United Arab Emirates	6		32		1				2		2	43
Antigua & Barbuda			10	21	6		3					40
Belgium		2	1	13	18						2	36
Romania	2		24		8							34
Egypt	9		7		15	2						33
Bulgaria	12		14		6							32
Brunei			32									32
Bangladesh			29									29
Marshall Islands	14				9	2						25
Gibraltar	13		11									24
Israel			2	19								21
Pakistan			19		2							21
Luxembourg	2	1		12	5							20
Switzerland				3	4		12		1			20
Others	46	3	153	7	66	13		2	5	4	4	303
Unknown	61	36	164	5	26	3	3		5		1	304
総計	5,730	731	8,424	5,332	2,734	845	206	65	246	33	242	24,588

(2) 総トン数

船主所在国別の船種別総トン数を表 5.2-7 に示す。

表 5.2-7 船主所在国別船種別総トン数（海峡東・南方へ）（1994 年）

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Panama	21,137	1,431	7,140	19,422	9,711	4,454	70	83	24		50	63,522
Liberia	23,501	5,165	2,518	10,056	14,344	1,588	24	73	35		762	58,063
Singapore	11,788	51	6,057	9,692	2,180	1,348	41	19	98	2	117	31,392
Japan	4,813	9,034	320	6,926	1,201	536	164					22,995
China	1,425		5,128	4,380	5,572	158	8		35		153	16,858
Cyprus	3,146	5	1,731	2,239	5,952	368				8	23	13,471
U.S.A.	1,920	5,696	377	3,570	466	253	216		10		208	12,717
Malaysia	4,674	297	2,209	3,010	1,279	253	135		5		7	11,869
Norway	1,654	4,100	520		1,902	3,356	17		1		176	11,726
Denmark	1,600	97	933	7,158	286	73		23	4		46	10,220
United Kingdom	4,090	351	115	3,932	748	264	192		13		99	9,802
Indonesia	2,310	25	3,571	1,564	442	132	898	28	2		34	9,007
Germany	311	89	696	7,293	297			55			7	8,749
Republic of Korea	954	79	168	5,320	1,060	262					187	8,030
Taiwan	459		625	5,830	644			306	1	1		7,867
Malta	2,560		852	1,222	2,855	119						7,608
Thailand	680	32	1,869	3,794	183	40					2	6,602
Netherlands	53		161	3,950	113	1,271		26	7		107	5,687
Bahamas	3,908	461	355	162	165		89			4	168	5,312
India	109		423	328	4,066							4,926
Hong Kong	246	2	559	1,615	2,326	8					6	4,762
Ukraine			1,753	340	1,172	679	116		3		5	4,067
Philippines	47	2	304	179	2,707	650		27			13	3,927
Bermuda	797	1,332	299	156	642	186	323		4			3,739
Russian Federation	756		1,426	558	314	80	15		14	52	41	3,256
Italy	521	15		674	706							1,917
Turkey			56		1,803							1,859
France	152	7	138	1,106	367		60					1,829
Cayman Islands	87	39	351	664	172	409	30					1,753
Kuwait	211	43	294	1,009				73				1,629
St. Vincent & Grenadines	3		423	16	915				1			1,359
Greece	113		151		627						208	1,099
Belgium		36	4	293	717						7	1,056
Marshall Islands	522				414	72						1,007
Australia	580		34		157	209			13			993
Vietnam	169		613		10	113			1		75	982
Egypt	456		63		370	20						909
Iran	35		309		522							867
Netherlands Antilles	46	31	27	8	281	53			1		332	779
Luxembourg	52	48		392	254							746
Saudi Arabia	197		89			386		68				739
Brazil	60		41		272	34					138	545
Sweden						502						502
Democratic People's Republic of Korea			404		57							462
Israel			35	426								461
Romania	22		203		166							392
Bulgaria	129		134		127							391
Switzerland				127	102		152		2			383
Antigua & Barbuda			62	164	138		13					376
Gibraltar	170		131									302
U.A.E.	126		143		28				2		2	300
Others	540	10	1,888	166	1,288	31	5	44	5	17	25	4,020
Unknown	617	3,423	304	131	908	44	16		2		5	5,452
総計	97,749	31,901	46,005	107,873	71,030	17,948	2,586	824	282	84	3,002	379,284

(3) 載貨重量トン数

船主所在国別の船種別載貨重量トン数を表 5.2-8 に示す。

表 5.2-8 船主所在国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方へ)(1994年)

船主所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Panama	36,772	1,429	9,996	22,108	16,363	2,030	16	72	22		55	88,864
Liberia	40,746	4,225	3,499	11,606	25,655	627	8	54	30		1,220	87,669
Singapore	20,607	61	8,158	12,106	3,848	877	3	19	99		180	45,957
Japan	8,181	6,513	419	7,426	2,272	196	32					25,039
China	2,424		7,126	5,070	9,415	152	1		27		226	24,442
Cyprus	5,593	6	2,442	2,308	10,378	216				4	32	20,979
Malaysia	7,744	270	3,412	3,653	2,219	179	21		5		5	17,510
United Kingdom	6,857	405	166	4,104	1,375	314	33		14		168	13,434
U.S.A.	3,287	3,925	548	3,945	785	300	21		7		307	13,126
Denmark	2,895	125	1,085	7,964	491	61		17	4		48	12,690
Malta	4,646		1,211	1,452	4,829	47						12,185
Norway	2,795	3,375	706		3,337	1,567	2		1		294	12,077
Indonesia	3,822	29	4,924	2,053	695	60	130		3		29	11,745
Germany	537	116	882	9,085	461			75			9	11,166
Republic of Korea	1,863	96	265	6,187	1,778	115					379	10,683
Taiwan	789		767	6,686	1,168			187	2	2		9,601
Thailand	1,208	39	2,633	5,111	299	55					2	9,347
India	193		591	391	6,932							8,107
Bahamas	6,488	341	452	168	275		16			5	301	8,045
Hong Kong	451	2	813	1,623	4,311	8					6	7,213
Philippines	64	3	407	268	4,791	399		16			13	5,961
Netherlands	86		239	3,903	169	942		13	6		98	5,456
Ukraine			2,093	323	1,940	629	19		1		1	5,006
Bermuda	1,490	1,368	444	208	1,143	73	48		5			4,778
Russian Federation	1,079		1,579	549	463	83	2		9	28	24	3,817
Turkey			76		3,050							3,126
Italy	880	21		685	1,302							2,888
France	260	6	179	1,191	671		7					2,314
St. Vincent & Grenadines	6		585	20	1,610				1			2,222
Kuwait	285	47	450	1,104				92				1,979
Cayman Islands	168	58	485	770	295	150	3					1,930
Greece	229		197		1,081						382	1,890
Marshall Islands	915				781	23						1,720
Belgium		54	5	389	1,253						9	1,709
Egypt	763		102		605	25						1,495
Australia	979		38		283	178			14			1,492
Vietnam	299		853		16	154			1		155	1,478
Iran	56		435		884							1,375
Netherlands Antilles	79	38	37	10	527	69			1		324	1,085
Luxembourg	90	64		465	437							1,056
Brazil	94		58		520	34					270	977
Saudi Arabia	340		71			311		93				816
Democratic People's Republic of Korea			597		112							708
Romania	32		278		266							576
Bulgaria	198		169		205							573
Israel			33	515								548
Antigua & Barbuda			78	193	236		2					508
Others	1,361	11	2,931	374	2,415	305	22	33	8	11	43	7,515
Unknown	1,207	2,476	483	126	1,807	46	3		0.5		5	6,153
総計	168,858	25,101	62,999	124,137	123,748	10,227	389	671	261	51	4,586	521,029

船主所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（China と Hong Kong は別集計）を隻数順に表 5.2-9 に示す。

また、船主所在国別隻数上位 10 ヶ国（China と Hong Kong は別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 5.2-10 及び図 5.2-2 に示す。

表 5.2-9 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方へ）（隻数順）（1994 年）

船主所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Panama	4,182	17.0	63,522	16.7	88,864	17.1
Singapore	3,347	13.6	31,392	8.3	45,957	8.8
Indonesia	2,400	9.8	9,007	2.4	11,745	2.3
Liberia	2,192	8.9	58,063	15.3	87,669	16.8
Malaysia	2,080	8.5	11,869	3.1	17,510	3.4
China	1,126	4.6	16,858	4.4	24,442	4.7
Thailand	909	3.7	6,602	1.7	9,347	1.8
Cyprus	684	2.8	13,471	3.6	20,979	4.0
Denmark	587	2.4	10,220	2.7	12,690	2.4
Japan	569	2.3	22,995	6.1	25,039	4.8
Germany	555	2.3	8,749	2.3	11,166	2.1
Malta	366	1.5	7,608	2.0	12,185	2.3
Russian Federation	363	1.5	3,256	0.9	3,817	0.7
Taiwan	362	1.5	7,867	2.1	9,601	1.8
United Kingdom	345	1.4	9,802	2.6	13,434	2.6
United States of America	336	1.4	12,717	3.4	13,126	2.5
Republic of Korea	333	1.4	8,030	2.1	10,683	2.1
Norway	325	1.3	11,726	3.1	12,077	2.3
Ukraine	275	1.1	4,067	1.1	5,006	1.0
Philippines	266	1.1	3,927	1.0	5,961	1.1
Bahamas	255	1.0	5,312	1.4	8,045	1.5
India	242	1.0	4,926	1.3	8,107	1.6
Vietnam	197	0.8	982	0.3	1,478	0.3
Netherlands	189	0.8	5,687	1.5	5,456	1.0
Hong Kong	182	0.7	4,762	1.3	7,213	1.4
Bermuda	110	0.4	3,739	1.0	4,778	0.9
St. Vincent & Grenadines	110	0.4	1,359	0.4	2,222	0.4
Turkey	91	0.4	1,859	0.5	3,126	0.6
Italy	70	0.3	1,917	0.5	2,888	0.6
Democratic People's Republic of Korea	68	0.3	462	0.1	708	0.1
Kuwait	62	0.3	1,629	0.4	1,979	0.4
Cayman Islands	59	0.2	1,753	0.5	1,930	0.4
Netherlands Antilles	51	0.2	779	0.2	1,085	0.2
Iran	50	0.2	867	0.2	1,375	0.3
Honduras	49	0.2	215	0.1	304	0.1
Greece	48	0.2	1,099	0.3	1,890	0.4
France	47	0.2	1,829	0.5	2,314	0.4
Saudi Arabia	45	0.2	739	0.2	816	0.2
Australia	44	0.2	993	0.3	1,492	0.3
United Arab Emirates	43	0.2	300	0.1	454	0.1
Antigua & Barbuda	40	0.2	376	0.1	508	0.1
Belgium	36	0.1	1,056	0.3	1,709	0.3
Romania	34	0.1	392	0.1	576	0.1
Arab Republic of Egypt	33	0.1	909	0.2	1,495	0.3
Bulgaria	32	0.1	391	0.1	573	0.1
Sultanate of Brunei	32	0.1	86	0.0	115	0.0
Bangladesh	29	0.1	263	0.1	349	0.1
Marshall Islands	25	0.1	1,007	0.3	1,720	0.3
Gibraltar	24	0.1	302	0.1	492	0.1
Israel	21	0.1	461	0.1	548	0.1
Pakistan	21	0.1	286	0.1	444	0.1
Luxembourg	20	0.1	746	0.2	1,056	0.2
Switzerland	20	0.1	383	0.1	332	0.1
Others	303	1.2	4,216	1.1	6,002	1.2
Unknown	304	1.2	5,452	1.4	6,153	1.2
総計	24,588	100.0	379,284	100.0	521,029	100.0

表 5.2-10 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡東・南方へ)(隻数上位 10 ヶ国)(1994 年)

船主所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Panama	4,182	63,522	15,189	88,864	4,180	21,259
Singapore	3,347	31,392	9,379	45,957	3,329	13,805
Indonesia	2,400	9,007	3,753	11,745	2,298	5,111
Liberia	2,192	58,063	26,489	87,669	2,164	40,512
Malaysia	2,080	11,869	5,706	17,510	2,038	8,592
China	1,126	16,858	14,972	24,442	1,123	21,765
Thailand	909	6,602	7,263	9,347	909	10,283
Cyprus	684	13,471	19,694	20,979	684	30,671
Denmark	587	10,220	17,411	12,690	587	21,618
Japan	569	22,995	40,413	25,039	569	44,005

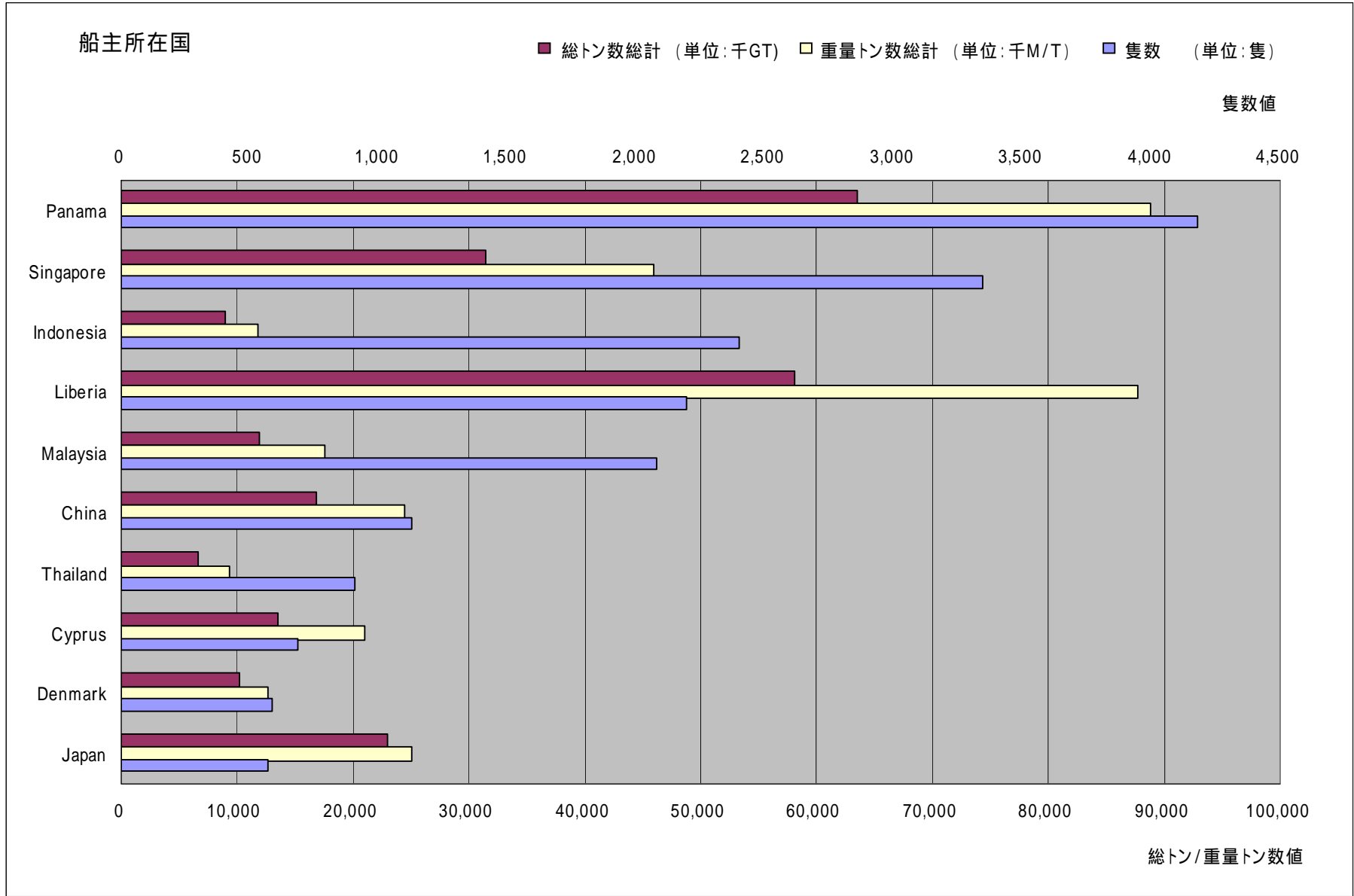


図 5.2-2 船主所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡東・南方へ)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

5.2.3 親会社所在国別通航量

(1) 隻数

親会社所在国別の船種別隻数を表 5.2-11 に示す。

表 5.2-11 親会社所在国別船種別隻数 (海峡東・南方へ)(1994 年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Singapore	1,253	11	1,804	705	150	85	3	12	79	6	22	4,130
Japan	991	268	546	742	223	227	12	1			3	3,013
Indonesia	949	17	1,351	248	43	30	76	8	2		35	2,759
Malaysia	279	62	594	309	59	67	20		10		2	1,402
China	82		659	260	335	14	1		18		6	1,375
Greece	221	8	237	152	493	3			1			1,115
Thailand	149	18	362	499	18						2	1,048
Hong Kong	132	23	218	246	149	11	1				1	781
Denmark	82	10	377	219	24	19		11	7		3	752
Taiwan	19		192	448	74			6	4	1		744
Germany	19	24	214	377	49	11	1	3			6	704
U.S.A.	224	8	62	199	52	9	4		19	1	34	612
Norway	214	68	93	21	87	89	7				8	587
United Kingdom	152	26	18	121	107	3	14	2	32		39	514
Republic of Korea	51	25	60	267	78	10					3	494
Russian Federation	108		214	49	26	5	2		8	17	8	437
Netherlands	23		76	100	12	35		10	34		27	317
Ukraine			158	19	52	42	8		1		2	282
India	8		50	46	168							272
Bermuda	135		2		5	57	19					218
Vietnam	16		182		6	12			1		1	218
Israel	75	1	13	45	33	13					1	181
Philippines	1	1	71	5	44	26		1	2		2	153
Cyprus	10		51	60	11	9	2			4	1	148
Monaco	55	39	12	1	20	1					1	129
Bahamas	106		4		1						5	116
Turkey			6		87							93
Italy	44	4	4	18	18						1	89
Panama	19	8	51		3							81
Switzerland	4		6	42	5			3	8		8	76
Democratic People's Republic of Korea			65		5							70
Belgium	4	6	3	30	23	1					2	69
Kuwait	8	1	19	31				3				62
France	1	1	1	32	5		16				5	61
U.A.E.	6		30		14				5		2	57
Romania	3		24		28						1	56
Australia	21	1	12		6	8		2	3			53
Saudi Arabia	25		12			12		3				52
Iran	4		22		24							50
Republic of Croatia			18	5	16							39
South Africa			12	15	6				2			35
Bangladesh			34									34
Bulgaria	12		14		7							33
Sweden	8				1	21						30
Egypt	2		7		15	2						26
Pakistan			21		2							23
Republic of Slovenia			15		6							21
Republic of Latvia	11		6						1	2		20
Others	63	2	168		53	7	16			2	3	314
Unknown	141	99	254	21	91	16	4		9		8	643
総計	5,730	731	8,424	5,332	2,734	845	206	65	246	33	242	24,588

(2) 総トン数

親会社所在国別の船種別総トン数を表 5.2-12 に示す。

表 5.2-12 親会社所在国別船種別総トン数（海峡東・南方へ）（1994年）

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Japan	21,692	10,623	3,275	19,150	6,508	5,718	246	5			141	67,358
Singapore	10,972	36	7,394	8,168	2,745	766	44	43	71	2	127	30,367
Greece	7,175	84	2,688	3,136	11,655	57			1			24,797
China	1,773		5,936	5,483	8,094	163	8		41		74	21,571
Norway	4,055	4,185	1,523	520	2,791	4,137	47				85	17,343
U.S.A.	7,850	662	691	4,481	1,707	324	18		17	4	351	16,104
United Kingdom	5,364	1,533	185	4,333	3,559	135	264	73	36		351	15,834
Hong Kong	3,150	61	1,990	5,732	4,364	347	14				6	15,664
Taiwan	692		1,291	9,420	1,812			306	2	1		13,524
Denmark	2,112	158	1,147	8,258	725	474		23	14		212	13,123
Republic of Korea	2,082	447	345	7,850	1,798	307					187	13,015
Indonesia	4,100	991	3,783	2,317	520	152	897	28	2		34	12,823
Germany	266	122	1,239	7,897	908	115	7	55			50	10,659
Malaysia	3,817	305	1,017	2,918	930	253	135		5		2	9,382
Thailand	409	35	2,032	4,607	247						3	7,333
Netherlands	761		493	3,933	420	1,236		47	45		365	7,300
Monaco	1,881	3,744	153	38	670	6					20	6,513
Bahamas	5,515		44		17						296	5,872
Israel	2,662	44	157	974	1,352	411					17	5,617
India	109		448	398	4,376							5,332
Bermuda	3,831		10		241	308	323					4,712
Russian Federation	1,062		1,588	1,300	410	80	15		14	52	41	4,562
Ukraine			1,813	340	1,187	679	116		3		5	4,143
Italy	731	19	61	635	905						34	2,387
France	135	7	17	1,364	439		212				164	2,338
Belgium	95	108	37	752	980	5					7	1,983
Turkey			56		1,880							1,937
Cyprus	510		452	703	144	45	6			8	23	1,891
Kuwait	211	43	294	1,009				73				1,629
Switzerland	53		59	1,199	121			55	10		50	1,546
Philippines	5	2	215	35	919	234		5	2		13	1,428
Romania	73		203		1,096						33	1,406
Sweden	312				72	790						1,175
Vietnam	169		785		10	113			1		75	1,154
Australia	456	3	46		323	209		44	1			1,082
Iran	35		309		522							867
Saudi Arabia	291		89			386		68				833
South Africa			199	412	123				6			739
Brazil	60		41		413	34					138	686
Republic of Croatia			226	44	316							586
U.A.E.	126		121		326				4		2	579
Egypt	105		63		370	20						558
Panama	314	18	94		88							514
Democratic People's Republic of Korea			417		57							475
Cayman Islands	164	44			226						3	437
Bulgaria	129		134		151							415
Republic of Slovenia			182		135							317
Bangladesh			312									312
Pakistan			249		56							306
Others	945	5	1,309		1,127	219	212		1	17	5	3,840
Unknown	1,500	8,624	795	467	3,192	226	22		6		88	14,920
総計	97,749	31,901	46,005	107,873	71,030	17,948	2,586	824	282	84	3,002	379,284

(3) 載貨重量トン数

親会社所在国別の船種別載貨重量トン数を表 5.2-13 に示す。

表 5.2-13 親会社所在国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方へ)(1994 年)

親会社所在国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Japan	37,979	8,289	4,303	20,642	11,330	2,464	47	6			156	85,217
Singapore	18,752	41	10,362	10,187	4,702	688	3	47	76		200	45,060
Greece	12,842	85	3,821	3,357	20,427	47			1			40,580
China	3,002		8,286	6,280	13,713	159	1		32		102	31,574
U.S.A.	13,382	552	912	5,206	3,015	324	3		14	5	561	23,974
United Kingdom	9,318	1,602	267	4,522	6,335	82	49	54	39		597	22,865
Hong Kong	5,327	61	2,810	6,123	7,841	125	5				6	22,298
Norway	6,946	3,479	2,176	671	4,869	1,838	4				156	20,138
Taiwan	1,164		1,686	11,640	3,105			187	3	2		17,788
Republic of Korea	4,040	364	537	9,110	3,015	164					379	17,609
Indonesia	6,520	706	5,196	2,993	831	74	130		3		29	16,482
Denmark	3,752	203	1,336	8,986	1,271	195		17	14		348	16,122
Germany	419	157	1,660	9,746	1,505	127	1	75			50	13,740
Malaysia	6,329	277	1,528	3,536	1,636	179	21		5		2	13,513
Bahamas	9,678		73		29						533	10,314
Thailand	731	41	2,818	6,270	411						2	10,273
India	193		628	487	7,451							8,760
Israel	4,670	59	197	1,108	2,439	171					26	8,670
Netherlands	1,418		702	3,856	736	892		23	39		339	8,006
Monaco	3,284	2,826	223	47	1,169	7					11	7,568
Bermuda	6,344		12		452	339	48					7,195
Russian Federation	1,599		1,807	1,487	618	83	2		9	28	24	5,658
Ukraine			2,172	323	1,966	629	19		1		1	5,113
Italy	1,225	25	91	638	1,657						38	3,676
Turkey			76		3,198							3,274
Belgium	167	155	58	947	1,743	4					9	3,082
France	280	6	22	1,490	810		28				283	2,919
Cyprus	967		618	891	247	65	1			4	32	2,826
Romania	121		278		1,879						54	2,333
Philippines	7	3	338	47	1,593	210		6			13	2,216
Kuwait	285	47	450	1,104				92				1,979
Switzerland	78		83	1,338	205			37	8		57	1,806
Vietnam	299		1,093		16	154			1		155	1,718
Australia	757	2	55		562	178		33	2			1,589
Iran	56		435		884							1,375
Brazil	94		58		795	34					270	1,252
Sweden	565				141	408						1,113
Saudi Arabia	509		71			311		93				985
U.A.E.	203		179		574				7		2	966
South Africa			261	473	201				4			940
Egypt	194		102		605	25						926
Panama	547	19	153		172							891
Republic of Croatia			333	55	495							883
Cayman Islands	325	57			431						2	815
Democratic People's Republic of Korea			616		112							728
Bulgaria	198		169		244							611
Canada	9		22		504							536
Republic of Slovenia			277		232							510
Others	1,550	4	2,480		1,541	94	21		0.4	11	16	5,717
Unknown	2,730	6,040	1,165	577	6,037	159	4		3		133	16,847
総計	168,858	25,101	62,999	124,137	123,748	10,227	389	671	261	51	4,586	521,029

親会社所在国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（ChinaとHong Kongは別集計）を隻数順に表5.2-14に示す。

また、親会社所在国別隻数上位10ヶ国（ChinaとHong Kongは別集計）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表5.2-15及び図5.2-3に示す。

表 5.2-14 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方へ）（隻数順）（1994年）

親会社所在国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Singapore	4,130	16.8	30,367	8.0	45,060	8.6
Japan	3,013	12.3	67,358	17.8	85,217	16.4
Indonesia	2,759	11.2	12,823	3.4	16,482	3.2
Malaysia	1,402	5.7	9,382	2.5	13,513	2.6
China	1,375	5.6	21,571	5.7	31,574	6.1
Greece	1,115	4.5	24,797	6.5	40,580	7.8
Thailand	1,048	4.3	7,333	1.9	10,273	2.0
Hong Kong	781	3.2	15,664	4.1	22,298	4.3
Denmark	752	3.1	13,123	3.5	16,122	3.1
Taiwan	744	3.0	13,524	3.6	17,788	3.4
Germany	704	2.9	10,659	2.8	13,740	2.6
United States of America	612	2.5	16,104	4.2	23,974	4.6
Norway	587	2.4	17,343	4.6	20,138	3.9
United Kingdom	514	2.1	15,834	4.2	22,865	4.4
Republic of Korea	494	2.0	13,015	3.4	17,609	3.4
Russian Federation	437	1.8	4,562	1.2	5,658	1.1
Netherlands	317	1.3	7,300	1.9	8,006	1.5
Ukraine	282	1.1	4,143	1.1	5,113	1.0
India	272	1.1	5,332	1.4	8,760	1.7
Bermuda	218	0.9	4,712	1.2	7,195	1.4
Vietnam	218	0.9	1,154	0.3	1,718	0.3
Israel	181	0.7	5,617	1.5	8,670	1.7
Philippines	153	0.6	1,428	0.4	2,216	0.4
Cyprus	148	0.6	1,891	0.5	2,826	0.5
Monaco	129	0.5	6,513	1.7	7,568	1.5
Bahamas	116	0.5	5,872	1.5	10,314	2.0
Turkey	93	0.4	1,937	0.5	3,274	0.6
Italy	89	0.4	2,387	0.6	3,676	0.7
Panama	81	0.3	514	0.1	891	0.2
Switzerland	76	0.3	1,546	0.4	1,806	0.3
Democratic People's Republic of Korea	70	0.3	475	0.1	728	0.1
Belgium	69	0.3	1,983	0.5	3,082	0.6
Kuwait	62	0.3	1,629	0.4	1,979	0.4
France	61	0.2	2,338	0.6	2,919	0.6
United Arab Emirates	57	0.2	579	0.2	966	0.2
Romania	56	0.2	1,406	0.4	2,333	0.4
Australia	53	0.2	1,082	0.3	1,589	0.3
Saudi Arabia	52	0.2	833	0.2	985	0.2
Iran	50	0.2	867	0.2	1,375	0.3
Republic of Croatia	39	0.2	586	0.2	883	0.2
South Africa	35	0.1	739	0.2	940	0.2
Bangladesh	34	0.1	312	0.1	429	0.1
Bulgaria	33	0.1	415	0.1	611	0.1
Sweden	30	0.1	1,175	0.3	1,113	0.2
Arab Republic of Egypt	26	0.1	558	0.1	926	0.2
Pakistan	23	0.1	306	0.1	475	0.1
Republic of Slovenia	21	0.1	317	0.1	510	0.1
Republic of Latvia	20	0.1	293	0.1	421	0.1
Others	314	1.3	4,669	1.2	6,995	1.3
Unknown	643	2.6	14,920	3.9	16,847	3.2
総計	24,588	100.0	379,284	100.0	521,029	100.0

表 5.2-15 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
 (海峡東・南方へ)(隻数上位 10 ヶ国)(1994 年)

親会社所在国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Singapore	4,130	30,367	7,353	45,060	4,104	10,980
Japan	3,013	67,358	22,356	85,217	3,013	28,283
Indonesia	2,759	12,823	4,648	16,482	2,631	6,265
Malaysia	1,402	9,382	6,692	13,513	1,371	9,856
China	1,375	21,571	15,688	31,574	1,372	23,013
Greece	1,115	24,797	22,239	40,580	1,115	36,395
Thailand	1,048	7,333	6,997	10,273	1,048	9,802
Hong Kong	781	15,664	20,056	22,298	781	28,551
Denmark	752	13,123	17,451	16,122	752	21,439
Taiwan	744	13,524	18,177	17,788	744	23,909

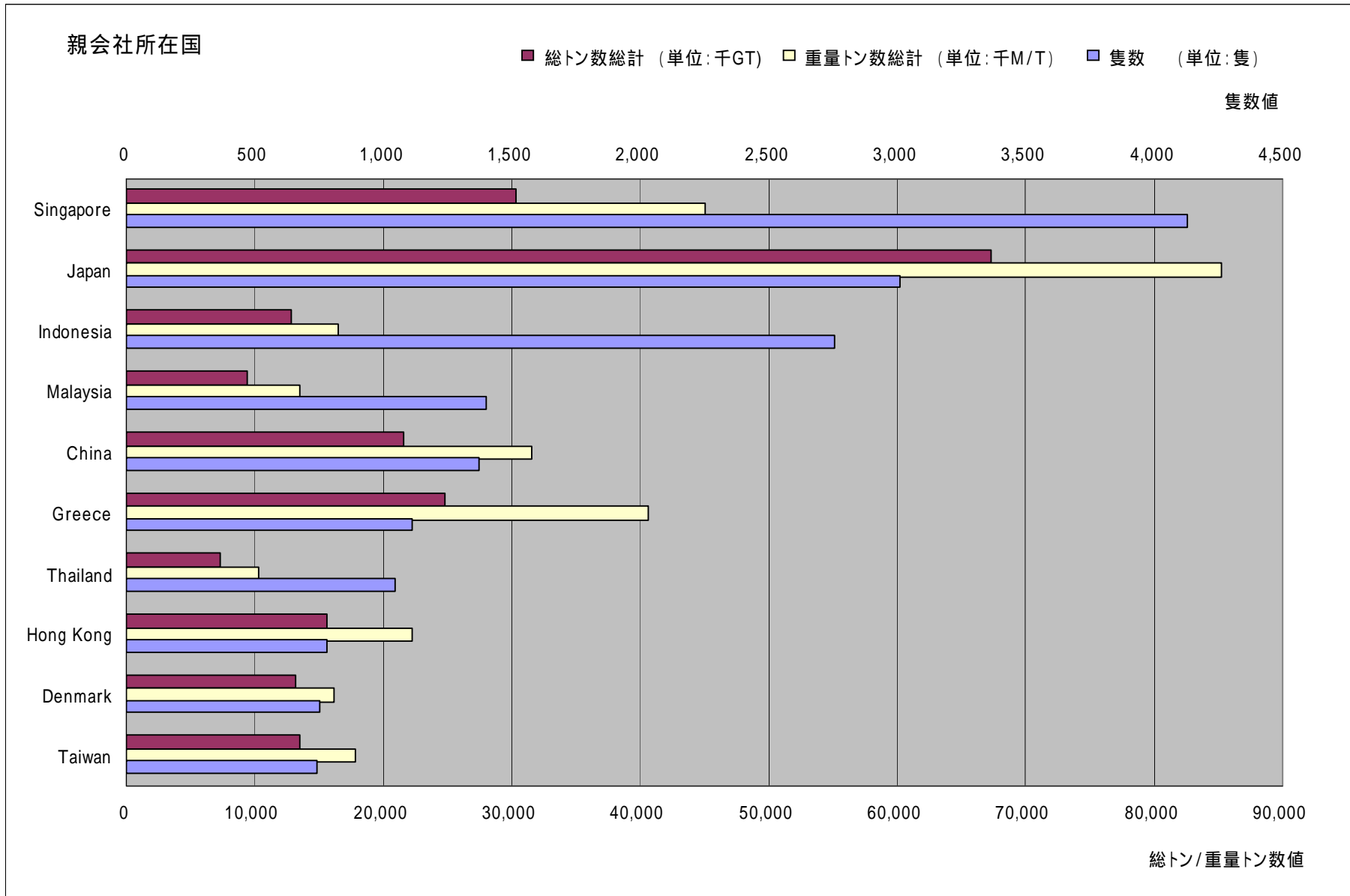


図 5.2-3 親会社所在国別隻数、総トン数、載貨重量トン数(海峡東・南方へ)(隻数上位10ヶ国)(1994年)

5.3 仕出国、仕向国別通航量

5.3.1 仕出国別通航量

(1) 隻数

仕出国別の船種別隻数を表 5.3-1 に示す。

表 5.3-1 仕出国別船種別隻数 (海峡東・南方へ) (1994 年)

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Singapore	3,877	322	6,408	5,035	2,352	625	91	49	232	32	210	19,233
Indonesia	1,285	332	892	7	111	35	54	10	11		21	2,758
Malaysia	560	77	1,123	290	249	185	58	6	2	1	11	2,562
Thailand	8		1		22		3		1			35
総計	5,730	731	8,424	5,332	2,734	845	206	65	246	33	242	24,588

(2) 総トン数

仕出国別の船種別総トン数を表 5.3-2 に示す。

表 5.3-2 仕出国別船種別総トン数 (海峡東・南方へ) (1994 年)

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
Singapore	67,360	4,234	37,404	104,407	64,976	14,687	1,287	772	270	84	2,463	297,944
Indonesia	23,718	27,444	3,252	79	1,518	195	731	37	11		461	57,446
Malaysia	6,652	224	5,347	3,386	4,008	3,067	537	16	1	0.4	78	23,317
Thailand	18		2		527		31		0.2			578
総計	97,749	31,901	46,005	107,873	71,030	17,948	2,586	824	282	84	3,002	379,284

(3) 載貨重量トン数

仕出国別の船種別載貨重量トン数を表 5.3-3 に示す。

表 5.3-3 仕出国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方へ)(1994年)

仕出国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RO-RO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
Singapore	116,089	4,669	50,793	119,959	113,740	8,098	197	644	248	51	3,739	418,227
Indonesia	41,189	20,183	4,568	107	2,514	129	65	11	12		767	69,546
Malaysia	11,549	249	7,634	4,072	6,713	2,000	122	15	1		80	32,435
Thailand	31		3		782		5					820
総計	168,858	25,101	62,999	124,137	123,748	10,227	389	671	261	51	4,586	521,029

仕出国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数を表 5.3-4 及び図 5.3-1 に示す。

表 5.3-4 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡東・南方へ)(1994年)

仕出国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	%	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Singapore	19,233	78.2	297,944	78.6	15,491	418,227	80.3	19,111	21,884
Indonesia	2,758	11.2	57,446	15.1	20,829	69,546	13.3	2,664	26,106
Malaysia	2,562	10.4	23,317	6.1	9,101	32,435	6.2	2,539	12,775
Thailand	35	0.1	578	0.2	16,514	820	0.2	34	24,118
総計	24,588	100.0	379,284	100.0	15,426	521,029	100.0	24,348	21,399

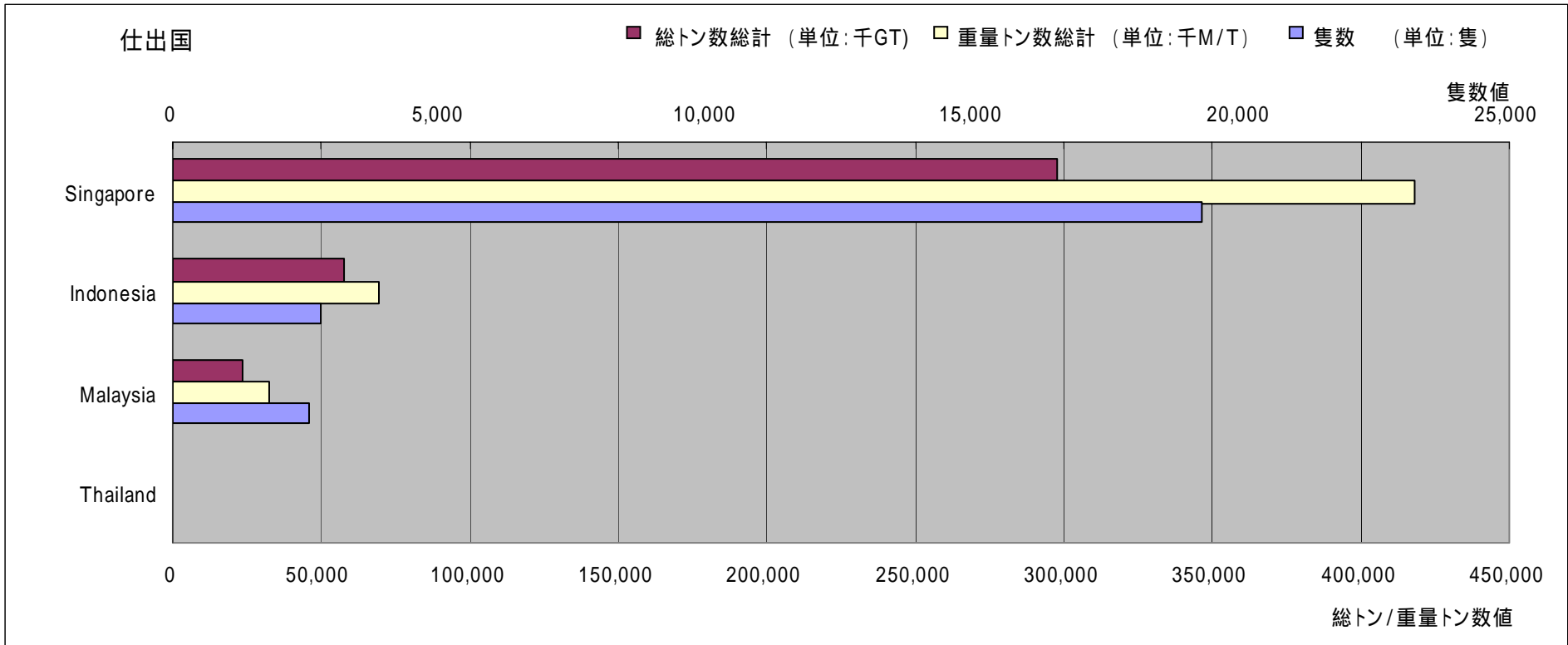


図 5.3-1 仕出国別隻数、総トン数、載貨重量トン数 (海峡東・南方へ)(1994年)

5.3.2 仕向国別通航量

(1) 隻数

仕向国別の船種別隻数を表 5.3-5 に示す。

表 5.3-5 仕向国別船種別隻数 (海峡東・南方へ) (1994 年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	隻数
Indonesia	1,694	137	2,996	1,202	347	151	141	16	51		76	6,811
China	886	56	920	1,840	556	150	10	12	35	7	26	4,498
Malaysia	1,005	115	1,560	214	131	105	29		52		28	3,239
Thailand	475	21	598	780	95	29	8	1	25	1	33	2,066
Japan	458	202	355	139	439	173	1		4	1	19	1,791
Australia	166	18	173	206	665	83	4	31	10		11	1,367
Taiwan	251	22	217	506	187	10		2	5	1	6	1,207
Republic of Korea	225	129	193	130	128	41	2		12	9	10	879
Vietnam	152	1	514	63	25	43	7		36		13	854
Philippines	153	23	264	191	80	8	1	1	7		5	733
Brunei	59	3	382	48	18	33	1		2		4	550
Cambodia	61		98	1	2	4						166
U.S.A.	52	2	11	2	9					1		77
Russia	25		20		4	3			4	10	5	71
Papua New Guinea	14		22	4	6	5			1		1	53
Guam	32	1	8		2	2	1		1		2	49
New Zealand	4		8	4	4	4	1			2	3	30
Canada	1		1		19			1				22
Christmas Island	1		12		8							21
Others	16		68	2	9	1				1		97
Unknown		1	4					1	1			7
総計	5,730	731	8,424	5,332	2,734	845	206	65	246	33	242	24,588

(2) 総トン数

仕向国別の船種別総トン数を表 5.3-6 に示す。

表 5.3-6 仕向国別船種別総トン数 (海峡東・南方へ) (1994 年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	総トン数 (千GT)
China	16,689	243	8,585	60,442	15,344	5,667	202	381	52	2	624	108,231
Japan	14,563	16,242	2,592	4,675	16,032	5,082	23		10	2	865	60,085
Indonesia	19,411	2,858	13,120	11,860	6,275	1,677	1,670	61	43		229	57,204
Australia	5,484	439	1,595	3,148	17,539	1,291	81	269	13		320	30,179
Republic of Korea	7,968	10,260	1,791	2,603	3,899	1,198	29		13	29	310	28,100
Taiwan	4,055	607	1,700	14,006	4,407	349		102	6	1	109	25,341
Malaysia	14,774	496	4,925	997	1,823	690	309		46		202	24,262
Thailand	3,419	149	4,515	7,099	1,787	598	113	3	26	2	60	17,772
Philippines	2,307	202	1,938	2,280	2,282	61	22	3	14		42	9,152
Vietnam	2,658	2	2,656	386	301	530	99		48		125	6,804
Brunei	2,165	257	1,067	176	89	512	13		1		37	4,318
U.S.A.	2,470	43	231	83	244					4		3,074
Guam	650	2	128		69	56	23		2		25	956
Russia	271		120		65	39			6	35	33	568
Canada	23		9		484			3				519
New Zealand	119		53	72	70	142	2			4	15	478
Papua New Guinea	210		160	21	53	24			0.3		4	473
Others	514		793	25	268	31				4		1,635
Unknown		104	27					2	1			135
総計	97,749	31,901	46,005	107,873	71,030	17,948	2,586	824	282	84	3,002	379,284

(3) 載貨重量トン数

仕向国別の船種別載貨重量トン数を表 5.3-7 に示す。

表 5.3-7 仕向国別船種別載貨重量トン数 (海峡東・南方へ) (1994 年)

仕向国	TANKER VESSEL	LNG / LPG CARRIER	CARGO VESSEL	CONTAINER VESSEL	BULK CARRIER	RORO / CAR CARRIER	PASSENGER VESSEL	LIVESTOCK CARRIER	TUG / TOW VESSEL	FISHING VESSEL	OTHERS	重量トン数 (千M/T)
China	28,375	269	11,551	66,393	26,757	3,001	32	302	44		909	137,632
Indonesia	32,682	2,315	17,884	15,260	10,645	1,288	231	40	44		309	80,699
Japan	25,116	12,010	3,563	5,207	28,769	2,214	5		8	1	1,370	78,262
Australia	9,541	468	2,326	3,901	30,373	1,164	15	257	15		535	48,593
Malaysia	25,724	534	7,096	1,236	3,025	467	51		41		337	38,512
Republic of Korea	14,588	8,209	2,519	3,122	6,803	517	6		11	18	498	36,291
Taiwan	7,015	521	2,442	15,956	7,565	178		62	5	2	156	33,903
Thailand	5,904	190	6,070	9,292	2,995	308	19	2	26	1	62	24,869
Philippines	3,898	240	2,536	2,861	4,057	65	5	4	9		54	13,729
Vietnam	4,657	2	3,462	473	503	540	18		51		230	9,936
Brunei	4,030	209	1,526	230	138	233	2		2		41	6,411
U.S.A.	4,339	62	311	78	400					2		5,192
Guam	1,084	2	180		114	53	5		1		37	1,476
Canada	37		15		850			3				904
Russia	391		126		109	45			3	20	31	725
Papua New Guinea	363		192	27	87	14					5	687
New Zealand	206		75	69	115	97	1			1	11	575
Others	909		1,081	33	444	42				5		2,514
Unknown		72	43					1	1			117
総計	168,858	25,101	62,999	124,137	123,748	10,227	389	671	261	51	4,586	521,029

仕出国別の隻数、総トン数、載貨重量トン数（ChinaにはHong Kongを含む。）を隻数順に表5.3-8に示す。

また、仕向国別隻数上位10ヶ国（ChinaにはHong Kongを含む。）について、隻数、総トン数、載貨重量トン数を表5.3-9及び図5.3-2に示す。

表 5.3-8 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方へ）（隻数順）（1994年）

仕向国	隻数	%	総トン数 (千GT)	%	重量トン数 (千M/T)	%
Indonesia	6,811	27.7	57,204	15.1	80,699	15.5
China	4,498	18.3	108,231	28.5	137,632	26.4
Malaysia	3,239	13.2	24,262	6.4	38,512	7.4
Thailand	2,066	8.4	17,772	4.7	24,869	4.8
Japan	1,791	7.3	60,085	15.8	78,262	15.0
Australia	1,367	5.6	30,179	8.0	48,593	9.3
Taiwan	1,207	4.9	25,341	6.7	33,903	6.5
Republic of Korea	879	3.6	28,100	7.4	36,291	7.0
Vietnam	854	3.5	6,804	1.8	9,936	1.9
Philippines	733	3.0	9,152	2.4	13,729	2.6
Brunei	550	2.2	4,318	1.1	6,411	1.2
Cambodia	166	0.7	287	0.1	437	0.1
United States of America	77	0.3	3,074	0.8	5,192	1.0
Russian Federation	71	0.3	568	0.1	725	0.1
Papua New Guinea	53	0.2	473	0.1	687	0.1
Guam	49	0.2	956	0.3	1,476	0.3
New Zealand	30	0.1	478	0.1	575	0.1
Canada	22	0.1	519	0.1	904	0.2
Christmas Island	21	0.1	115	0.0	170	0.0
Others	97	0.4	1,232	0.3	1,907	0.4
Unknown	7	0.0	135	0.0	117	0.0
総計	24,588	100.0	379,284	100.0	521,029	100.0

表 5.3-9 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数
（海峡東・南方へ）（隻数上位10ヶ国）（1994年）

仕向国	隻数	総トン数 (千GT)	平均 総トン数	重量トン数 (千M/T)	重量トン数 対象隻数	平均重量 トン数 (M/T)
Indonesia	6,811	57,204	8,399	80,699	6,654	12,128
China	4,498	108,231	24,062	137,632	4,476	30,749
Malaysia	3,239	24,262	7,491	38,512	3,193	12,061
Thailand	2,066	17,772	8,602	24,869	2,061	12,066
Japan	1,791	60,085	33,548	78,262	1,791	43,697
Australia	1,367	30,179	22,077	48,593	1,366	35,573
Taiwan	1,207	25,341	20,995	33,903	1,206	28,112
Republic of Korea	879	28,100	31,968	36,291	878	41,334
Vietnam	854	6,804	7,967	9,936	854	11,635
Philippines	733	9,152	12,486	13,729	731	18,781

船籍国、船主所在国、親会社所在国、仕出国及び仕向国の上位20ヶ国（ChinaにはHong Kongを含む。）について、総トン数及び載貨重量トン数を表5.3-10に示す。

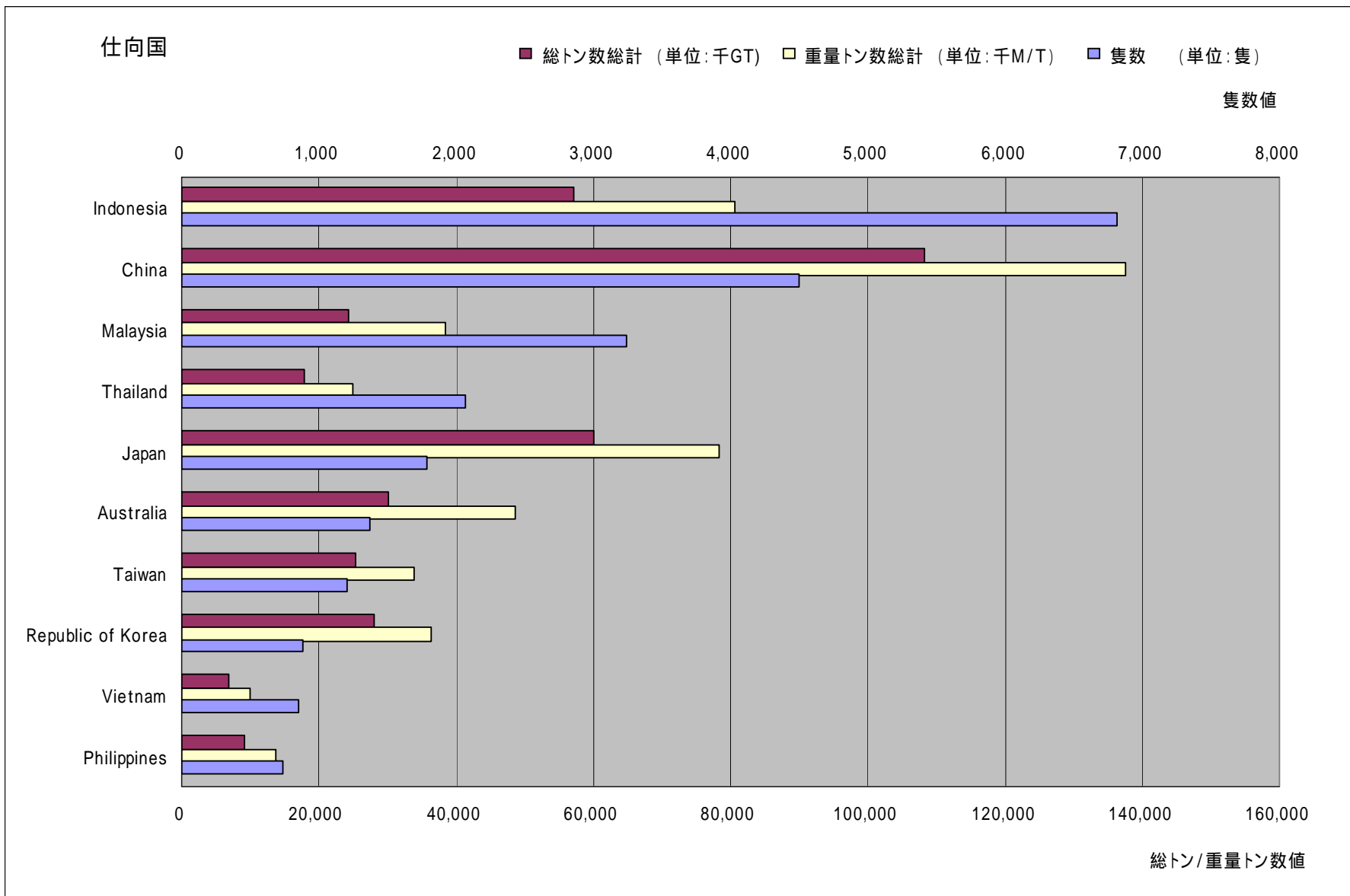


図 5.3-2 仕向国別隻数、総トン数、載貨重量トン数（海峡東・南方へ）（隻数上位 10 ヶ国）（1994 年）

表 5.3-10 国別総トン数、載貨重量トン数（海峡東・南方へ）（上位 20 ヶ国）（1994 年）

	船籍国	総トン数 (千GT)	%	船主所在国	総トン数 (千GT)	%	親会社所在国	総トン数 (千GT)	%	仕出国	総トン数 (千GT)	%	仕向国	総トン数 (千GT)	%
1	Panama	63,493	16.7	Panama	63,522	16.7	Japan	67,358	17.8	Singapore	297,944	78.6	China	108,231	28.5
2	Liberia	33,615	8.9	Liberia	58,063	15.3	China	37,235	9.8	Indonesia	57,446	15.1	Japan	60,085	15.8
3	Singapore	28,258	7.5	Singapore	31,392	8.3	Singapore	30,367	8.0	Malaysia	23,317	6.1	Indonesia	57,204	15.1
4	China	25,265	6.7	Japan	22,995	6.1	Greece	24,797	6.5	Thailand	578	0.2	Australia	30,179	8.0
5	Marshall Islands	21,092	5.6	China	21,621	5.7	Norway	17,343	4.6				Republic of Korea	28,100	7.4
6	Bahamas	19,448	5.1	Cyprus	13,471	3.6	U.S.A.	16,104	4.2				Taiwan	25,341	6.7
7	Malta	17,325	4.6	U.S.A.	12,717	3.4	United Kingdom	15,834	4.2				Malaysia	24,262	6.4
8	Cyprus	14,996	4.0	Malaysia	11,869	3.1	Taiwan	13,524	3.6				Thailand	17,772	4.7
9	Indonesia	12,479	3.3	Norway	11,726	3.1	Denmark	13,123	3.5				Philippines	9,152	2.4
10	Japan	12,325	3.2	Denmark	10,220	2.7	Republic of Korea	13,015	3.4				Vietnam	6,804	1.8
11	St. Vincent & Grenadines	12,307	3.2	United Kingdom	9,802	2.6	Indonesia	12,823	3.4				Brunei	4,318	1.1
12	Greece	12,139	3.2	Indonesia	9,007	2.4	Germany	10,659	2.8				U.S.A.	3,074	0.8
13	Norway	11,298	3.0	Germany	8,749	2.3	Malaysia	9,382	2.5				Guam	956	0.3
14	Malaysia	8,113	2.1	Republic of Korea	8,030	2.1	Thailand	7,333	1.9				Russian Federation	568	0.1
15	India	6,984	1.8	Taiwan	7,867	2.1	Netherlands	7,300	1.9				Canada	519	0.1
16	Thailand	5,810	1.5	Malta	7,608	2.0	Monaco	6,513	1.7				New Zealand	478	0.1
17	U.S.A.	5,077	1.3	Thailand	6,602	1.7	Bahamas	5,872	1.5				Papua New Guinea	473	0.1
18	United Kingdom	4,842	1.3	Netherlands	5,687	1.5	Israel	5,617	1.5				Cambodia	287	0.1
19	Taiwan	3,979	1.0	Bahamas	5,312	1.4	India	5,332	1.4				Fiji	241	0.1
20	Germany	3,698	1.0	India	4,926	1.3	Bermuda	4,712	1.2				Mexico	211	0.1

	船籍国	重量トン数 (千M/T)	%	船主所在国	重量トン数 (千M/T)	%	親会社所在国	重量トン数 (千M/T)	%	仕出国	重量トン数 (千M/T)	%	仕向国	重量トン数 (千M/T)	%
1	Panama	86,630	16.6	Panama	88,864	17.1	Japan	85,217	16.4	Singapore	418,227	80.3	China	137,632	26.4
2	Liberia	51,775	9.9	Liberia	87,669	16.8	China	53,872	10.3	Indonesia	69,546	13.3	Indonesia	80,699	15.5
3	Singapore	40,225	7.7	Singapore	45,957	8.8	Singapore	45,060	8.6	Malaysia	32,435	6.2	Japan	78,262	15.0
4	China	36,952	7.1	China	31,654	6.1	Greece	40,580	7.8	Thailand	820	0.2	Australia	48,593	9.3
5	Malta	27,721	5.3	Japan	25,039	4.8	U.S.A.	23,974	4.6				Malaysia	38,512	7.4
6	Bahamas	25,552	4.9	Cyprus	20,979	4.0	United Kingdom	22,865	4.4				Republic of Korea	36,291	7.0
7	Cyprus	23,140	4.4	Malaysia	17,510	3.4	Norway	20,138	3.9				Taiwan	33,903	6.5
8	Marshall Islands	22,885	4.4	United Kingdom	13,434	2.6	Taiwan	17,788	3.4				Thailand	24,869	4.8
9	St. Vincent & Grenadines	17,978	3.5	U.S.A.	13,126	2.5	Republic of Korea	17,609	3.4				Philippines	13,729	2.6
10	Greece	17,202	3.3	Denmark	12,690	2.4	Indonesia	16,482	3.2				Vietnam	9,936	1.9
11	Indonesia	16,678	3.2	Malta	12,185	2.3	Denmark	16,122	3.1				Brunei	6,411	1.2
12	India	11,563	2.2	Norway	12,077	2.3	Germany	13,740	2.6				U.S.A.	5,192	1.0
13	Norway	11,062	2.1	Indonesia	11,745	2.3	Malaysia	13,513	2.6				Guam	1,476	0.3
14	Malaysia	10,957	2.1	Germany	11,166	2.1	Bahamas	10,314	2.0				Canada	904	0.2
15	Japan	9,753	1.9	Republic of Korea	10,683	2.1	Thailand	10,273	2.0				Russian Federation	725	0.1
16	Thailand	8,504	1.6	Taiwan	9,601	1.8	India	8,760	1.7				Papua New Guinea	687	0.1
17	United Kingdom	6,118	1.2	Thailand	9,347	1.8	Israel	8,670	1.7				New Zealand	575	0.1
18	U.S.A.	5,634	1.1	India	8,107	1.6	Netherlands	8,006	1.5				Cambodia	437	0.1
19	Republic of Korea	5,171	1.0	Bahamas	8,045	1.5	Monaco	7,568	1.5				Mexico	371	0.1
20	Taiwan	5,102	1.0	Philippines	5,961	1.1	Bermuda	7,195	1.4				Fiji	329	0.1

注1：ChinaにはHong Kongを含む。

注2：船籍国のNorwayはNorwegian International Register(Include Norway)を示す。

社団法人 日本海難防止協会

東京都港区虎ノ門一丁目 15 番 16 号
〒105-0001 海洋船舶ビル

TEL 03(3502)2231

FAX 03(3581)6136